



•

### Ueber ben Zustand

Der

# heutigen Gymnasien.

## Pädagogische Beiträge.

R

#### Von

Dr. C. A. Morit; Axt, Koniglichem Professor und erstem Oberlehrer am Symnasium ju Weplar.

#### **→10茶01**

- I. Gedanken über den Religionsunterricht auf den Gymnasien.
- 11. Bemerkungen über bas heutige Gymnafialwesen übershaupt, mit Rudficht auf bie Lorinsersche Motion.

nehmt doch die Wahrheit nicht fo übel. M. Claudius (Horat, Epist. I., 16, 38 qq.).

. Weblar, Berlag von Carl Biganb.

1 8 3 8.

628 3.

Es ist eine leichte Kunft, Maschinen aus Menschen zu schnitzen; aber die menschliche Natur in ihrer Würde zu lassen, und Krösten, die eine höhere Hand schuf und in die einzelnen Keime legte, zu ihrer freien, vollkommenen Entwicklung behülflich zu sein, austam ihnen unwürdige, verunstaltende Sesseln anzulegen: das ist die grosse Kunst, wozu die wenigsten Erzieher Geduld, Billigkeit und Gelbstwerlängnung genug besitzen.

G. Forster; Ansichten, 111. Anhang G. 221 fi.

Gebrudt bei G. D. Brant in Giegen.



#### Rorrede.

Wiewohl du. Cefer, dir genugfam felbet Bu rathen weiset, und keines Unterrichts, Wie mit der Jugend umjugehen ift, Bedarfft: fo hore doch jum Heberfluss, Was dein felbft lehrbedürftiger kleiner Ereund hieruber fagen kann, wie wenn ein Glinder Bum Suhrer einem Wandrer fich erbote. Cass fein! Wer weiss, ich fage doch vielleiche Noch etwas, das du gern dir eigen machelt.

Soras, nach Bielanb.

Bas ich überhaupt und während der Zeit meines Wirkens als Lehrer und Erzieher in und außer mir auf Padagogik Bezügliches erlebt nud erfahren, was ich über Schulwesen gedacht und in meinem Umte erprobt, was ich theils felbst wahrgenommen, theils von andern gehort und beachtenswerth gefunden habe, das gedenke ich in einer Reihe von Abhandlungen über verschiedene Punkte diefer Runst sowohl zu meiner eigenen Aufflarung und Befestigung, als um der Sache felbst willen und zur Erregung anderer, dem zunächst betheiligten und stimmfähigen Publikum vorzulegen.

Richts kann natürlicher fein, als daß ein Schulmann über Schulfachen schreibe: ob ich aber innern Beruf dazu gehabt habe, hievon muß die Schrift selbst Zengniß geben.

Aleubere Beranlassung zur Conception und Ausarbeitung gab auch mein Augenleiden, welches mich oft nothigt, zu fremdem Gesicht und fremder Hand Zuflucht zu nehmen, was bei philologischen Arbeiten ungleich schwieriger thunlich ist.

Gewiß scheint, daß durch solche Aufsätze manches Nütliche zur Sprache kommt, und näher beleuchtet wird, oder sich als ein Allgemeineres herausstellt, was mancher, der es auch sah, für ein
Einzelnes hielt. Ein klar gezeichnetes Beispiel
läßt viele andere wahrnehmen, die erst unbemerkt
waren: eine deutlich beobachtete Art, wirft Licht
auf die ganze Gattung. Wo Schwämme wachsen, da ist es feucht, und wo einer wächst, da
wachsen wohl auch mehrere 1).

Einige gute Notizen bringen oft dem Pada=

<sup>1)</sup> Solche Genregematbe sind theils reine Wirklichkeit, theils poetische Wahrheit; denn wenn auch Sempronius nicht eben das Bestimmte gerade gethan oder gesagt hat, so hat er doch tausend andere ähnliche, ganz analoge Dinge gethan oder gesagt, und man kann sich dieser Miniaturcharakterbilden als einer psychologischen Wünschelruthe bedienen, damit berauszusinden, was da und da in der Classe vorgehen muß. So wie man nämlich von gewissen Gesichern nur die Nase zu sehen nöthig hat, um zu wissen, wie das ganze beschaffen sein, und was unter der Nase herauskommen muße, so braucht einer oft nur ein Wort oder eine Handlung jemandes zu hören, um mit Bestimmtheit annehmen zu können, welcher Worte und handlungen überhaupt der Urheber dieser besondern fähig

gogen die mannigfaltigen Stimmen aus dem Publikum; denn wer auf einer Schule gewesen ist, der kann auch davon etwas erzählen, und unter den vielen Universitätscommilitonen, Beamten und Collegen, welche sich bisweisen über Schulsachen aussprechen, ist gar mancher, der ein eben so gutes Urtheil als Gedächtnist und reine Gesinnung hat; und die Eindrücke, welche Lehrer und Schulwesen auf die Knaben und Jünglinge maschen, sind oft nicht minder richtig als bleibend; wie es denn bekanntlich zur Urt der Jugend geshört, wohl rasch und heftig, aber auch gerecht zu richten.

"Gemein Geplarr Ift nicht ganz leer," meinten unsere Vorfahren.

Der Beifall ver Jugend und ihr Mißbehagen, ihre Liebe und ihre Abneigung sind rein natürliche, unmittelbare Gefühle und deßhalb in der Regel wahr, ein Wirken von Pol und Gegenpol; was sich nicht selzten schon in frühester Kindheit zeigt, indem selbst ganz Unmündige den aus Complaisance und Liebedieznere simulirten Kinderfreund trotz allen Insinuationen mit unbesiegbarem Unmuthe von sich weisen, daß es auch dem gewandtesten aus diesem oft vorstommenden Genre von Leuten schwer wird, im

fei. Eine Anekdote ist oft eine kleine Biographie und eine Siographie eine kleine Weltgeschichte — Ovid Amor. 2, 13, 6.: Est mihi pro facto saepe, puod esse potest.

Aerger den Tiberischen vultum compositum zubewahren und sich als gedouweidigs mit leichter. Manier zurückzuziehen: so wie das Thier sogleich merkt, wer ihm wirklich wohl will, und nicht bloß in einer Laune oder, um ihm irgend wie beizukommen, freundlich mit ihm thut.

Gleichermaßen weiß auch der Knabe und Jüngling sehr bald, wer es wahrhaft gut mit ihm meint, und ein freier Instinct sagt ihm, wo er richtig behandelt, wohl unterrichtet wird, wo er etwas Nüpliches und Schönes lernt.

Ist der Knabe und Jungling gereifter, dann kommen zu diesem natürlichen Triebe und Zuge die Grunde des Gemuthes und des Verstandes

in ihrer frischen Urfraftigfeit.

Diese Sate stehen im Allgemeinen unerschütterlich sest und niemand wird sie esoterisch in Aberede stellen, wenn wir auch alle exoterisch junge Menschen oft mit dem Trumpse absertigen, daß ihnen über Männer kein Urtheil zustehe und daß sie da doch meistentheils schief sähen; was nur leider bei den alteren Lenten auch nicht selten der Fall ist, und Jung und Alt möchte wohl hinsichtslich der Infallibilität, jedes in seiner Art, auf gleicher Stufe stehen. Ueberhaupt muß obgedachte Absertigungsweise, besonders heute, gar sehr eum grano salis angewendet werden, wenn man nicht schlimm wirken und in allzu bemerkbare Widersprüche gerathen will.

Denn erstlich steht solche Rede gegen schon

altere Schüler einem jungen Lehrer nicht wohl an; sodann muß auch der altere Lehrer sich dieses Sates nicht leicht bedienen, ohne der Sache irs gend eine vom Jünglinge dabei übersehene Seite abzugewinnen, und diesen gewandt und schlagend, aber ruhig, ad absurdum zu führen; was bei der Mannigfaltigkeit der Betrachtungsweise menschlicher Dinge, namentlich dem Unerfahrenen gegens

über, nicht so schwer ist.

Denn das bloke Abtrumpfen in dieser Urt bessert und überzeugt nicht, sondern macht nur, daß der junge Mensch seinen Dunkel möglichst für fich behalt und leicht allerhand Bedenkliches vom Lehrer muthmaßt; was vielleicht au sich, aber pådagogisch keineswegs gleichgultig ift. Genug, das begneme Dreinschlagen und Dazwischenfahren mit Machtsprüchen paßt nicht mehr, und weitgefehlt, daß dadurch die Jugend zu Gehorsam und Demuth geführt werden konnte, stoft es nur ab, verhartet und macht topfscheu; um so mehr, da oft dem obsoleten, unnahbaren oder launenhaften Lehrer manches als anmaßend und hochmuthig erscheint, was nur offen und unbemantelt ift, so daß es in besserer Stunde auch nicht aufgefallen sein wurde, wo dann felbst oft wirklich eine Ruge Berdienendes leicht durchgeht. - Es ift fein Zweifel, daß die hentige Jugend häufiger anspruchsvoll und unwahr ift und die dem Alter schuldige Achtung ofter vernachlässigt, als ehedem: das liegt im moralischen Wetter: doch padagogische Ranonenschusse

und Glockengeläute werden die schwere Luft sicherlich nicht entladen. Der Aeltere sorge nur, daß er dem Jüngern immer so achtungswerth, als möglich erscheine, dann wird er sich gewiß nur immer über einzelne nichtswürdige Buben zu beklagen haben, die es stets gegeben hat (S. II. Not. 38.).

Aber auch in auffallende Widerspruche, fagte ich, konne ber Padagog damit gerathen: oder ift es kein Widerspruch, wenn man den Bunglingen in freien Auffaten über alle literarischen und politischen Notabilitäten, über die wichtigsten Dinge in Wiffenschaft und Leben gu urtheilen auffordert, und alle Tage über Mannermeinung und Mannerthat Urtheil von ihnen verlangt und das Gegentheil übel vermerkt, nun aber, wo sie einmal mal à propos und jugendlich ked ober nur nicht gerade nach unferm Sinne, aber richtig, über ein Buch von Gr. Wohlgeboren dem Herrn Tertius Stomplmatographos gerichtet haben: ift es da fein Widerspruch, wenn wir ihnen jett ohne weiteres das Urtheil absprechen? -

Auch liegen folgende Betrachtungen der Jugend sehr nahe: Ich bin ein Mensch von achtzehn Sahren und die Lehrer sind mit mir zusfrieden, und noch mehr Bortreffliches sehe ich selbst in mir: unser Tertius setzt Gothen (oder Schillern n. s. w.) herab und will Koryphäen unter den Philologen sehr häusig des Irrthums

zeihen, und zwar vor unserm Forum, und mit großer Selbstgefälligkeit und Anmaßung, und wenn wir dieses mit Unmuth fühlen, nicht überzeugt werden, sondern den Koryphaen Recht geben, mit einem Worte, über den Herrn Tertius urtheilen, dann soll uns kein Urtheil über Manner zustehn? — Das begreife ich nicht, und nichts kann doch einfacher sein, als daß wir mindestens mit demselben Rechte über alle Conrectoren in der Welt urtheilen dürsen, womit der erste beste Conrector, in einer gewiß nicht geziemendern Weise, als wir über ihn und Aehnliche, über anerkannt berühmte Manner urtheilt.

Kurz, niemand wird ernstlich in Abrede stellen, daß Schüler über ihre Lehrer und sonstige Schulseinrichtungen sehr oft ein ganz tressendes Urtheil haben, sonderlich die Primaner, die oft in einem halben Jahre Studenten sind, denen im Allgemeinen kein vernünstiger Mensch die Fähigkeit und Besugniß abspricht, sich zu dem Lehrer zu wenden, der ihnen zusagt; so wie ausgemacht ist, daß der akademische Lehrer auch ein nüchtiger und geeigneter Lehrer in Wahrheit ist, welcher seine Schüler sür sich und die Wissenschaft zu begeistern versteht.

Daher urtheilt denn auch manniglich, was Schulen besucht hat, in späterer Zeit über Lehrer und Schulwesen, und kein Mensch bezweifelt deß-halb den Leuten die Richtigkeit ihrer Ansichten davon, weil sie auf Eindrücken und Erinnerungen der Jugend beruheten; jeder, dem diese Dinge

wichtig geblieben sind, ruft die Reminiscenzen der früheren Jahre zurück, bringt sie mit dem mannlichen Geiste zu klarerem Bewustsein, stellt fest und sichtet 2), und lobt nun oder tadelt seine chemaligen Lehrer und die von ihm besuchten Schulen; und um es richtig zu können, dazu muß man nicht etwa ein Hemsterhuns, Ruhnken, Gesner, Reiske, Fr. A. Wolf, Fr. Jacobs 3) sein, sondern lediglich gesunden Sinn für das Rechte und für Wissenschaft haben; denn großes Genie tritt im Gegentheil wohl gar der Empsindung dessen, was hier löblich ist, entgegen.

Es versteht sich also von selbst, daß die gemeinen, schlaffen Buben hier nicht in Betracht kommen, welche auch die gemessenste Schulzucht hassen und eben so viele verschiedene Urtheile über ihren Lehrer haben, als sie Censuren bekommen und Ungezogenheiten an ihnen gerügt werden oder strassos bleiben.

Schlechtes Gewissen, Engherzigkeit, Zunftrucksichten, Umts- und Fachdunkel lassen den Padagogen, namentlich den praktischen, oft solche Gottesstimmen weniger beachten, als sie es ver-

<sup>2)</sup> In der Regel wird es bessen nicht bedürfen: bei mir wenigstens find die Gefühle der innigsten Liebe, Sochachtung und Dankbarkeit, die ich für herrn Director Spihner hatte, als ich noch auf der Schulkank vor ihm saß, fortwährend ganz dieselben gewesen; und wen gabe es unter den riesen, welche so glücklich sind, sich seine Schüler nennen zu dürfen, die nicht gleicher Gesinnung gewesen wären?

<sup>3)</sup> Lebensbilder berühmter humaniften, rbn hoffmann, 1886. I.

dienen 4): der theorethische aber schöpft nicht selten lieber aus Buchern und Systemen, als aus dem Leben, und macht die Sache mit den herkommlichen Phrasen ab.

Was nun schließlich die beiden in diesem erften Sefte erscheinenden Abhandlungen betrifft, jo moge der Leser zuerst wissen, daß ich kein Theoloa bin, daher die erste Abhandlung wenigstens nicht in foldem Interesse geschrieben haben kann; fodann, daß diese erfte Abhandlung bereits im Sommer 1835 von mir ausgearbeitet worden ift, also vor Bekanntmachung des Lorinserschen Auffates: dieser und einige Schriften feiner Begner oder Bertheidiger brachten manches von mir Geahnete und beilaufig oder in einer Rote Ungedeutere gur bestimmteren Erkenntniß in mir und zur weitern Verfolgung, Anwendung und Ausführung B); und so entstand die zweite Abhand= lung; deminach konnen sich beide gegenseitig eraduzen und erlautern 6). Die erste umzuschmel=

<sup>4)</sup> Doch giebt es beren glücklicherweise immer einige, die sie beachten, z. Er. der treffliche Recensent in der Jen. Lit. 3. Nr. 159 Hug. 1836. S. 310: "Sbemals ganz tüchtige Symnasiaften sprechen nachmals mit Ekel von ihrem Cic. de Off. — "

<sup>3)</sup> Darin besteht allerdings Lorinfer's Berdienst mit, daß sein Schriftchen gar Mancherlei auf, und angeregt und zur Sprache gebracht hat, selbst wo wirklich übertrieben ward, wie dieß der Fall ist in Jahn's N. Jahrb. 1836. 3.

S. 344. ff. Denn nicht jeder Lehrer und nicht jedes Cymnasium ist der Art.

<sup>6)</sup> Meine Sauptfage habe ich bereits damals gehörigen Orts ein-

zen und das für die zweite Brauchbare in diese aufzunehmen, erschien als eine Ungerechtigsteit gegen mich selbst und dem selbstständigen Zwecke dieses Aufsates nicht förderlich.

Denn der Religionsunterricht scheint mir absolut und bei jeder respectiven Schuleinrichtung, daher auch unabhängig von allem, was sich aus der Lorinserschen Streitsache für die Gymenasien ergeben kann, einer Verbesserung und Hebung zu bedürfen; und da nach dieser ärztlichen Motion in den Gymnasialinstitutionen noch nichts Wesentliches geändert, auch nicht abzuschen ist, wann und wie weit Modificationen eintreten könnten, so waren die Verbesserungsvorschläge fortwährend mit Rücksicht auf den bisherigen Lectionsplan zu thun. Freilich ist seitdem, wenigestens in den Rheinischen Gymnassen (wie wohl ich nicht bloß in Rücksicht auf Preußische Schue

gereiht, als wir zur Begutachtung der Lorinferschen lirtheise aufgefordert wurden. Sollte ich in dem einen und dem andern Punkte eine Geistesbegegnung mit einem Borgänger gebadt haben, so kann dieß der Sache nur ersprießlich sein. Mir würde auch dann etwas Eigenthümsliches bleiben, da die Form des Gedankens doch individuell wäre, und somit auch immer der Gedankens doch individuell wäre, in and somit auch immer der Gedankens der leibst; denn Wort und Geift sind unzertrennliche Dinge, und ist das erstere ein anderes, so ist es auch mehr oder weniger der letztere. Siehe meine Worzed zu Licht und Finsterniß, Cleve, 1837. Früher herauszutreten, schien nicht rathsam, da es so gedräng und stürmisch herging, daß man sein eigen Wort nicht hörte.

<sup>&</sup>quot;Duck dich und lag vorüber gabn: Das Wetter will feinen Willen ban."

len schreibe) der Mathematik und der Deutschen Sprache in den beiden obern Classen und dem Lateinischen in Prima eine Stunde gestrichen worden, und da dieß ohne Zweifel zunachst zur Erleichterung der Schüler geschehen ift, mochte teine Soffnung fein, und auch nicht rathsam, eine so gewonnene Stunde für den Religions unterricht anzusetzen. Es mnß also dazu noch eine vacant gemacht werden, und da fehe ich wenigstens vor etwaiger Ausführung einer gro-Bern Umgestaltung bes Ganzen feine andere Sulfe, als das Frangbfifche entweder ganzlich aus dem gelehrten Schulunterrichte zu entfernen oder auf eine Stunde zu beschränken. Diese mag eine grammatische Vorschule für kunftiges selbstständiges Studium dieser Sprache sein; wem das nicht genügt, der nehme Privatstunden; auf jeden Fall ift der Religionsunterricht wichtiger, als das Franzossische.

Wetslar im Mai 1837.



ıI'

## Gedanken über den Religionsunterricht auf den Gymnasien.

Seid ihr darum nicht irre, weil ihr nicht die Schrift kennet, noch die Macht Gottes? — Sefus Chriftus, nach Marc. 12, 24.

P. Astronomore (Boy S. 95)

Daß das heutige Geschlecht und sonderlich die Gebisteten eine auffallende, von der materiellen Richtung, Lauheit und Unbeschanlichteit der Zeit gesörderte und diese selbst auch wiederum fördernde, uns vor Türken und Juden entehrende Unkenntniß der Bibel und der kirchlichen Bekenntnißschriften an den Tag legen, ist eine Thatsache allerwärts vorliegender Erfahrung, welche selbst politisch höchst nachtheilig auf die Gesellschaft wirkt. Die symbolischen Bücher werden von vielen beinahe völlig verachtet; und doch enthalten diese großartigen Denkmale frommen Männermuthes, im Maße der sortschreitenden Idee verstanden, die ewige Wahrheit in der frastwollsten, körnigsten und schön-

ift in genetal ben fiftete geligt

<sup>1)</sup> Reine Borte find hoffentlich wenigstens fo weit tar, daß niemand meinen kann, ich hielte bie symbolischen Bucher für

sten Sprache zusammengefaßt. Der Grund davon liegt zunächst in den Schulen und namentlich in der Art des Religionsunterrichtes.

Biele von den sogenannten Gebildeten wissen von der Augsburgischen Konfession und dem Luthezrischen Katechismus so viel wie gar nichts: Hunderte brächten oft das Apostolische Glaubensbekenntniß und die zehn Gebote nicht zusammen. Im schlimmsten Falle dünken sie sich viel zu vernünstig für Bibel und Lutherthum; im bessern, meinen sie in ihren Ansichten mit Bibel und Resormatoren im Ganzen übereinzustimmen: will etwas nicht passen, so heißt es falsche Erklärung der ihnen doch unbekannten Schrift; die symbolischen Bücher aber werden ohne weiteres in den betressenden Punkten auf den Grund der abergläubischen Vorzeit a priori verworfen.

Ist einer ein sogenannter Stockprotestant, so pacte er in der Regel alles seinen Religionsbegriffen nicht Entsprechende mit dem besten Vertrauen zu Luther oder Calvin den Katholiken auf; da man denn das Scandal erlebt, daß Leute, die bald ein Viertelsäculum Religionslehrer in einem Gymnasium waren, gewaltig die Augen aufreißen, wenn sie sich als bisher dermassen von ihren, will's Gott, protestantisch-christlichen Moralcompendien inducirt sehen, daß ihnen unbekannt

Glaubenenormen. Ich sehe beute größtentheils nur einen hiftorischen Werth an ihnen. Solche Berwahrung schien gleich am Eingange hier nothig und nühlich. Bergl. meine Borrebe ju Licht und Finsternis u. f. w. Eleve, 1837. und S. 172. ff.

blieb, bag nicht Erasmus gegen ben freien Bil-Ien geschrieben habe, sondern Luther; dag die Lutherifche und die Reformirte Rirche ben freien Willen bes Menschen verwerfen und in ihm von Natur nur einen bofen anerkennen, bag nach ihnen kein Mensch burch aute Werke und Tugend, fondern lediglich burch ben Glauben felig werde, dag vielmehr bie Ratholische Rirche bem Menschen den auten Billen und die Wohlgefälligkeit feiner Werke vor Gott nicht gang abspreche. Wenn bann bie Schüler folcher Lehrer Die alten Rirchendogmen, Meffianifche Beiffagungen und bergleichen Dinge betreffende Fragen damit ablehnen, daß sie das nicht mußten, da bei ihnen das Christenthum nach ber Bernunft gelehrt werbe, fo tann es nicht lange zweifelhaft fein, über wen man fich hier wundern muß. — Wo foll unter folden Umftanden firchlicher Ginn bertommen, woher Intereffe für Die tiefsinnige Sprache ber Bibel und ber Reformatoren in ber Predigt und im Gebet? Ueber lang ober furz muß diese ja fo zu einem formlichen, bem Laien unverständlichen, Sanderit werden 2). Wer ein gebilbeter Chrift fein will, muß boch mabrhaftig wenigstens Die Lehren feiner Religionsbucher hiftorifch tennen, mag zur Zeit fein Glaube fein, welcher er wolle.

Oratio und ratio gehen Hand in Hand, und Denken und Sprechen ist identisch 5): wie mag ich

<sup>2)</sup> Bergl. Riemener's Grundfage der Erziehung u. f. w. Th. 2. S. 433. S. Ausg.

<sup>5)</sup> Es ift ein höchft verderblider, Declamatoren, Schmager und Cophiften erziehender, altvaterifcher Bahn beidrantter Ropfe,

wissen, ob ich den Archelaus für glücklich halten könne, sagte Socrates, da ich noch nicht mit ihm gesprochen habe? Das Wort ist der Menschenbildner und das Evangelium insonderheit hat die Verheissung: daß es nicht leer zurücksommen solle 4): so sende man es denn aus, wie und wo man nur immer kann.

Christenthum heißt das Eine, was noth ist, und nirgends fließt seine Quelle reiner, als in der Bibel selbst, und es muß eine Hauptaufgabe alles Schulunterrichts sein, der Jugend eine möglichst vertraute Bestanntschaft mit der Bibel beizubringen 3). Dieß kann aber durch die gewöhnliche Art, wie der Religionsunterricht gehandhabt wird, durchaus nicht geschehen, wostatt Christum selbst und seinen Apostel reden zu lassen, die jungen Gemüther durch einen dürren Formalismus

den sogenannten Schmuck der Rebe als etwas Aeußeres, ben Gedanken nicht Modificirentes, Willüberliches, Zufälliges, darzustellen. Aller Schmuck liegt gleich im Gedanken selbst, oder es ift ein Schmuck des grunen Esels. — Wie nachteilig jene Borstellungen oberstächlicher Lebrer von Bort und Stil fürdie Jugend werden können, wird sich sogleich näher zeigen, wo von gewissen Ginleitungen in die Bibel die Rede ift, und weiter unten beim Lateinschreiben. Bergl. Not. 33. II. Not. 15.

<sup>4)</sup> Jel. 55, 11. Bergl. meine Antritterede: Das Bort. Mehlar, 1834.

<sup>8)</sup> Geethe, Bd. 49. Tasch. Ausg. S. 77. (Octv. Ausg. S. 79): "Desbalb ift die Bibel ein ewig wirksames Buch, weil, so lange die Welt steht, niemand auftreten und sagen wird; Ich begreise es im Ganzen und rerstehe es im Einzelnen. Wir aber sagen bescheiden: Im Ganzen ist es ehrwürdig, und im Einzelnen anwendbar."— Bergl. die tressichen Steleien, Bd. 53, S. 81 — 86. (Octv. Ausg. 79 — 84). Bd. 51. S. 252. (245.)

von Glaubenslehren und Sittenregeln um alle religiöse Theilnahme gebracht werden, und durch die altfrankisch bolgerne, undriftliche Trennung ber Dogmatik und Moral Christus in ben Alugen ber Junglinge nothwendig zu einem blogen Gesetzgeber berabgewürdigt, und die grundfalfche Unficht in ihnen erwedt und genährt wird, als ware eine geläutertere Sittenlehre bas charafteris stisch unterscheidende Merkmal des Beiden- und Judenthums vom Christentbume. Denn ber Jungling läßt natürlich die des sittlichen Lebenskittes entbehrende Dogmatik links liegen, überweift fie bochftens bem Gedachtnig und halt fich an bas Moralische, gleich bem, meldem Knochen und Fleisch gesondert zum Mable vorgefest würden. Aber auch das Moralische wird ihm nicht tief in's Gemuth eindringen, und auch wieder nicht viel mehr als Gedächtnisfram werden, wenn er mit bem leidigen Fachwert eines todten, nackten, ber unmittel= baren praftifchen Beziehung entrudten Enftems gequalt wird. Man fagt, in der Wiffenschaft muffe man boch beides treinen: - also mußte man um der Wiffenschaft willen unwissenschaftlich fein und Undinge lehren, um fich klarer zu verständigen? - Die fogenannte Dogmatif ift ja nichts als Sprachbild und Gefchichte, welche erst die religiöse Realität durch die sittliche Beziehung erhalten. Glaube ohne sittliche Beziehung ift ein blo-Bes Fürwahrhalten ber Geschichten und ber sprachlichen Riguren an fich, Glaube aber mit biefer Beziehung nicht allein ein Fürmahrhalten ber Geschichten, fondern auch, und zwar namentlich, bie ganze sittlichreligiöse Stimmung bes Gemuthes, aus welcher unmittelbar bie

sittlichreligiösen Gedanken und Sandlungen bervorgeben, und nur allein diese Stimmung ift folder Gedanken und Sandlungen fähig. Wer biefen Glauben bat, ber übt alle Moralgebote aus freiem Bedürfniß, mabrend die Beachtung bes Sittlichen ohne biefen Glauben in Bebanken unmöglich ift, ba ich nicht lieben fann, wenn ich nicht lieben kann; in Sandlungen aber ift folche Sittlichkeit bloge Legalität. Was bilft es, bag bie Doral einprägt: Segne, Die bir fluchen? sie predigt obne den Glauben tauben Ohren, und habe ich den Glauben, bann fenne ich nicht allein alle Gittenge= bote, fondern ich fann sie auch halten. Wenn man ein fittlicher Menfch fein konnte, indem man nachfabe, was in dem und dem Kalle die Moral für ein Gefet vorschriebe, also vorzüglich mittelft des Gedächtnisses und bes Berftandes; wenn die Gittlichkeit in der Beobachtung einzelner Gebote bestünde 6), die man möglichst beutlich im Ropfe in Bereitschaft haben mußte, um fromm und tugendhaft zu fein, bann ware eine driftliche Moral ohne Glaubenslehre Etwas; fo aber befördert ihre Trennung nur beidnische Begriffe von Gottgefälligkeit, daß die jungen Leute äußerliche gesellschaftliche Tournure nebst Cravate und Reitpeitsche für hinlängliche Tugendmanifestationen nehmen, um mit der größten Seelenruhe und Geläufigkeit lugen, mit Unftand fich betrinken, mit Unftand fpielen, mit Unftand bie Beit burch Pfanderspiel und Balle verjunkern zu burfen. -

<sup>6)</sup> Bergl. mas gegen Ende diefer Abhandlung binfichtlich ber gebn Gebote gesagt ift. (Note 93.)

Much im Unterrichte fei Chriftus Beispiel; er lehrte nach keinem Katechismusentwurfe, nach keiner dogmatischen und moralischen Theorie, sondern wie das Leben Beranlaffung gab, warf er aus der Mitte feiner Gottesweisheit hiehin und dorthin einen himmlischen Funten in die Herzen und überließ bem Geifte ber Wahrbeit, ihn zur beiligenden Glaubensflamme anzufachen. Weber er felbst noch seine Apostel bemonftrirten nach Paragraphen und feingespitten Schuldiftinktionen, daß fie ben Klüglingswiß herausgefordert hatten, Die unbeweisbaren Axiome bes Gemuthes auf feiner falfchen Bage zu magen. — Warum lehrt benn nach bem Urtheile bes weisesten Romers homer beutlicher und beffer, als Chryfipp und Rrantor, was gut fei, mas ichlecht, mas nuglich, mas bas Gegentheil? 7) - Eben weil jene ein wohlabgemarktes Suftem ber Moral vortrugen, Somer aber ein Spiegel bunten Lebens ift. Tausendmal citiren die Pedanten Diese Horazischen Verse und thun tausendmal nicht da= nach! 8) Ebenso ift ber bis zum Scheine ber Suftemlossakeit methodisch ungebundene Plato als Lehrer der Philosophie unübertroffen, und in einem einzigen Dialoge ein befferer Aefihetifer, als viele aus ber Baumgarten'ichen Bunft in bandgreiflich bisponirten biden Bänden.

Giebt es doch Schulen, wo die edle Zeit des Religionsunterrichtes mit ber Dictirhat über Brama und

7) Horat. Epist. 1, 2, 3.

<sup>8) &</sup>quot;Wiffenicaft mechanisch betrieben wird Pedanterie." Goethe. Bergf. II. Rot. 10.

Drmugd vergeubet und jahrelang feine Gilbe vom Ebriftenthume gebort wird, mabrend in andern Die Schu-Ter ben Commentar von niemener zu feinem Religionsbuche 9) und eine weitschichtige Einleitung in Die Teffiniente nachschreiben muffen, in wolcher nicht allein Die Auffaffungeweise Des Rationalismus, fondern auch aller freigeisterische Wabufinn, ber nur je über bie Bibel gefaselt worden ift, ausgepadt wird; wo benn ber Secundaner fdwarz auf weiß aus dem Munde feines Lehrers mit nach Sause nimmt, daß man wol nicht mit Unredt angenommen batte, Die Erzählung von ber Sündfluth fei ein Nationalmythus; daß Buc. 22, 43. und Apoft. 12, 23. nur fo viel mabr fei, bag Chriftus fich burch ein Gebet geftärtt habe und Berodes ploglich an einer beftigen Rolit geftorben fei; fo ftunde es mit allen ben Stellen, wo Engel mitgewirkt haben follten: das mare Ginkleidung, Ausfomudung u. f. m.; wie gar vieles andere in Der Bibel, u. f. w. - 3d fpreche natürlich bier nicht von der Sache 10), fondern lediglich in padagogischer Beziehung, und bier find biefe Dinge entsetlich. baben sich folche arme Menschen Die alte Dogmatik

<sup>9)</sup> Ober gar alte Collegienbefte. Hebrigens versteht es fich mohl von felbit, bag ich gegen bas Buch Niemevers, Dieses mir emig theuern und hochcerebrten Edeln, nicht bas Mindeste babe, besto mehr aber gegen feinen Migbrauch.

<sup>10)</sup> Ich fpreche nicht von den angeführten Beisvielen an fich und allein, sondern som Geifte solch' eines Unterrichts. Bergl. meine Borrebe ju Licht und Finfternis, Cleve, 1837. und bie folgende Rote.

mit einiger Neologie und philosophischer Terminologie aufgeputt <sup>11</sup>) und dieses Gewirr in ein Heft zusams mengeschrieben, und meinen nun, daß sie eine eigene Meligionsansicht und zwar eine höchst aufgeklärte hätten, — zu den jungen Leuten aber wird nie ein Wort gessprochen, das vom Herzen zum Herzen dränge, und der ganze freie Vortrag besteht in einigen hochbeinig gespreizten Uebergangsslosceln und schlechten Wipen, als da sind: Nachdem wir in der Isagoge sive Introductio in Scripturam Sacram, oder der Einleitung in die heilige Schrift, dis zu dem Punkte gekommen waren, daß wir unser Augenmerk auf die Construction der Arche Noärrichteten, wenden wir unsre Blicke

<sup>11)</sup> Daber ber Grundfas biefer Chafspearifdien "Marren ber Ratur", ber babei eingeprägt mird, man muffe bie Bunder nicht baufen obne Doth: Dofes und die Dropbeten batten eine leidlichere Renntnig ber Phyfit gehabt und etwas beffer reflectiren fonnen, als bas bumme Bolt : bas nenne nun die Bibel Bunderthun und Beiffagen, wie die Beiben auch; Doch ließe fich nicht leugnen, baß es bei manchen Bortomm. niffen biefer Urt nicht mit rechten Dingen gugegangen fei. -Die Gaden fieben in der Bibel als Bunder und in der Schule foll bie Jugend nicht untermiefen werben, fich über bie Bibel ju fellen und fich biefe mundrecht ju machen und gu befritteln. - Dan muß Die Bunder nicht baufen! welch' eine elende, thorichte ober unredliche Sinterthur! 3ft etwas besbalb ein Bunter, weil es bis jest unerflarlich ichien? Dor. gen ift es vielleicht erflarlich, alfo fein Bunder mehr? -Das find mannliche Religionspringipien, bas geftebe ich! - . Und wenn nun ber Jungling barauf eingebet, hundert Bunder megjuganteln, mirb er immer fo fromm ober fo befdrantt fein, von ben gehn übrigen nicht zu benten, bag es bamit auch nichts fei? - Bergl. Rote 10 und 63 und meine Borrebe ju Licht und Rinfternif. Clere, 1837.

auf die darin eingestallt gewesen sein follenden Thiere, und betrachten im folgenden Paragrapho u. f. w., oder: 3m Siob gehört ber Satan noch zu ben Sof= und Reichsbeamten Gottes, er ift fo eine Art von Staatsanwalt u. f. w. Genug, diefe leidigen Hypopheten, welche Die Religion für etwas bloß äußerlich Erlernbares balten, und, ohne ben tiefern Ginn für ihr Wefen, immer an Rebendingen hängen bleiben, gleichen einer alten triefäugigen Kindermuhme, welche ihren Pfleglingen abgefallenes und im Rothe liegendes Dbst sammelt, an ihrer unsauberen Schurze abwischt, ben Rern wohl ausbrudt und nun meint, ben Kleinen eine reinliche Roft ju bieten, mahrend biefe armen gange Refter von Burmern mitverschlingen muffen. -Was fann ber Eduler bafür bei biefer Urt von Behandlung folder Dinge, wenn er auf ben Gedanken kömmt, daß am Ende auch ber Berr Chriftus felbst zur blogen Ausschmückung biene? - Dann mare er mindeftens confequenter, als ber unbedachtsame, gewiffenlose Lehrer, ben fein Biechen unverdauete Weisheit judt, fich an ben jungen Baumden zu reiben, ftatt fich an Die einfache Erzählung zu halten, bas biblifche Wort für fich felbst reben zu laffen, und ruhig ein und für alle Mal die fogenannten naturlichen Erklärungsversuche als unfruchtbar zu bezeichnen, spitfindig klügelnden Aberwit aber und alle Possen ber Deutelei als unwürdig und lächerlich zuruckzuweisen. Bort bann ber Schüler anderwarts von folden Dingen, dann ist er gewarnt und, so viel in der hand des Lehrers fteht, geschütt, mindeftens vorsichtig gemacht, bamit im Jünglinge eine freiere Ansicht über bas Heilige sich in ruhiger Entwicklung heranbilbe, ohne dieses selbst zu gefährden.

Nicht besser steht es in den sogenannten Moralstunden: da dörren die zähen Mechaniker die Gemüther der Jünglinge mit abgeschmackten casusstischen Tictionen über die Collision der Pflichten aus, ersticken den natürslichen gesunden Sinn, stumpfen das Gewissen für die Fälle dieser Art im wirklichen Leben ab, und nehmen ihm seine geniale, im Bedürsnisse des Augenblickes immer das Rechte sindende, Kraft.

Dsi machen sie auch aus der Religionsstunde eine völlige Uebung in der Synonymik und Logik und lassen nur kirchliche Kunstausdrücke und moralische Begrisse definieren. Und welche Normaldesinitionen werden da manchemal gegeben! z. E. "Lüge ist eine wissentlich gesagte Unwahrheit, um andern zu schaden." Bei solchen Belehrungen ist es freilich kein Wunder, wenn sich Lügenhaftigkeit als das Grundübel der heutigen Jugend herausstellt 12).

Alles hat seine Zeit, jest ist Religionsunterricht; die Religion aber ist sondersich ein Kind des frommen Gemüsthes; dieses muß also jest vor Allem betheiligt sein, die Thätigkeit des Verstandes aber Nebensache bleiben; diese hat auch ihre Zeit, wo sie Hauptsache ist, und wenn diese wohl genutt ward, dann ist einer Verzärtelung des Gemüthes hinlänglich vorgebeugt und der Glaubensweg gesäubert. Diese unseligen Methodiker treiben eben

<sup>12)</sup> Bergl. Diemeper's Grundf. d. Erg. Aufl. 8. G. 291. §. 127.

die Jugend zu jenem betrübten religiösen Indisserentismus und zur wirklichen Geringschätzung alles Biblischen, und würden gewiß oft allen Sinn für das Heilige selbst ertöden, wenn nicht die edeln Heiden und anderweitige wissenschaftliche Erkenntnisse die Empfänglichkeit für das Sittliche schützten und nährten.

Gine Stunde, wo ein geeignetes Rapitel aus ber Bibel gelefen und erklärt wird, begeiftert Die Jugend mehr für Das Christenthum, als fünfzig folder bogmatischen ober moralischen Logikstunden es jemals vermogen. Die Bibel bricht fich am besten felbst und unvermittelt Bahn in bie Bers zen, namentlich in Die jugendlichen, beren Frische, Rraft. Einfachheit und Kindlichkeit ihr verwandt ift. Wo bie beis lige Schrift feinen Anklang findet und verkannt wird, ba ift oberflächliche und halbe Bekanntschaft mit ihr die Urfache davon; eine genaue Kenntniß erzwingt ihr mindestens Ache tung, aus welcher fpäter mit Gottes Gulfe leicht noch andere Wirkungen erfolgen konnen. Bei ber gewöhnlichen, ungenauen, rhapsobischen und aphoristischen Lesung ber Bibel lernt der Jüngling von ihr weiter nichts, als daß neben einigen fehr fconen Sittensprüchen barin vielerlei Dinge verbandelt murben, wovon man nicht recht mußte, mas man benken follte: bas Gange bangt fragmentarifch lofe im Gedachtnig, und weit davon entfernt, in ber Chriftuslehre zu leben und gang besonders die Buftande in ber Schrift überall als Richtschnur feines Denkens und Handelns betrachten gelernt zu haben, 15) hat er

<sup>43)</sup> Goethe, Bb. 49. G. 114. (117): "Ich bin überzeugt, bag bie Bivel immer iconer wird, je mehr man ife verftebt,

im Grimbe gar fein Intereffe baran, fonbern bilbet fich entweder ein, daß er gebührendermagen nach Baterweise glaube, ober, daß er feine eigenen zeitgemäßen, am Ende gar philosophischen, Unfichten von ben Dingen in der Welt habe: beide Theile überlaffen, ber erftere indolent befriedigt und das Befte hoffend, der lettere pornehm gleichaultig und resignirt, ein näheres Beachten des Biblischen den Theologen als Fach= und Umtssache. - Und bas ift fein Wunder; faum einer unter hundert die Akademie beziehenden Jünglingen hat heute bas Evangelium auch nur burchgelefen, gefchweige baf fie es in allen feinen Theilen und die einzelnen Stellen in ihrem Zusammenhange kennten und bas Ganze erklart befommen bätten. Kaft feine biblifche Geschichte, Parabel, Verson, ift ihnen ordentlich befannt, fast von keinem Spruche bas Berhältniß zu bem Uebrigen nach vorn und binten und zu Alterthümern und Geschichte. Cbenfo ift ibnen die biblische Ausdrucksweise so ungeläufig, daß sie nicht viel mehr bavon trugen, als einige Sprüchwörter und Lutherische Kraftphrasen. Daber kommt es benn, daß nicht felten unter gebn Abiturienten fein einziger eine Meffianifche Stelle u. bal. anführen fann. Bedenkt man, daß diese doch auch noch vom Prediger jum Abendmable vorbereitet werden, fo ift die Sache

d. h., je mehr man einsteht und anlchaut, bas jedes Wort, das wir allgemein auffassen und im Besondern auf uns anwenden, nach gewissen Umständen, nach Zeit und Orisverhältnissen einen eigenen, besonderen, unmittelbar individuellen Bezug gehatt habes und wieder und immer wieder hat, seben wir dazu.

doppelt auffallend. Allein ich habe verständige Geiftliche fich bitter beklagen boren über bie große Unbekanntschaft ibrer Katechumenen mit der Bibel, und wie namentlich Die Gemnasiasten die allerunwissendsten in dieser Sinficht waren: Dieser Unterricht ber Prediger kann bas fo lange Verfaumte unmöglich nachholen. Gin abgehender Schüler muß aber nothwendig fo in der Bibel zu Saufe fein, daß er nicht allein mit ihrem Beift und ihrer Gigenthumlichkeit und mit dem Geschichtlichen und Antiquarischen darin im allgemeinen vertraut ift, sondern auch die wichtigsten Begebenheiten und Charaktere und die Verbindung ber Hauptstellen mit bem Contexte genau kennt, und diese selbst auswendig weiß. Rur so kann er Interesse an ber Sache gewinnen und bewahren; benn wie feine Renntnig fümmerlich ift, so wird auch seine Theilnahme gering fein: ignoti nulla cupido 14). Nur fo wird er bewuft und unbewußt einen schützenden Talisman mit hinaus in das Leben nehmen, wo es nicht an Lagen fehlt, welche feine Gottesfraft bemähren und kennen lehren. — Der Weg von dem Gedächtnis und dem Verstande in das Berg erscheint oft gar nabe, wenn Gott die Blide lichtet, und felbst schon manche untlare biblische Jugendreminiscenz hat zu rechter Zeit vor das Gewissen tretend eine arme Seele vom Tode gerettet! Welche Segenswirkungen durfen wir erwarten, wenn alle studirende Junglinge sich ihr gutes Theil vom Schape aller Schäpe aneignen muffen. —

<sup>14)</sup> Bei Goethe Bb. 49. S. 64. (Oct. Ausg. S. 66.) steht dieser Satz umgekehrt und auch mahr: "Bo der Antheil sich verliert, verliert sich auch das Gedächtniß."

Auch für eine aute biblische Predigt wurde dann ein lebendigerer Ginn fein; überhaupt wird fo ber beste Grund zur Rirchlichkeit gelegt, beffer als durch gezwun= gene Theilnahme an ber fonntägigen Gottesverehrung, bei welcher sich wenigstens so viel mit Gewißheit berausgestellt bat, daß ber beilige Ort von vielen erft burch Allotria entweibet wird, und fpater wenig ober gar nicht besucht. Chebem lafen beaufsichtigende Gelectaner auf ben Fürstenschulen Dvid's Umoren in ber Rirche: leider ist es anderwärts nicht viel beffer. auf der einen Seite durch gezwungenen Rirchenbesuch besser werden können, so viele können auf der andern baburch schlechter werben. Denn ber gute Schüler geht (besonders auch wenn die Lehrer nach Möglichkeit Notiz bavon nehmen) von felbst in die Rirche, wenn auch einige Mal weniger im Jahre. Der schlechtere gehtvielleicht nicht hinein, das ift schlimm; bisweilen wird aber auch er hinein geben. Zwang bagegen verlett ben guten wie ben schlechten, und fann beiden die beilige Sache ganglich verleiden, nicht zu gedenken des Unfuge, den der schlechtere sicherlich darin treiben wird, und zwar vor den Augen des verführbaren besten. fürchte, Nachtheil und Vortheil des freien und gezwungenen Rirchenbesuchs halten sich psychologisch = padagogisch geprüft zur Empfehlung bes erfteren nicht bie Wage. "3ch kann bas Predigen nicht vertragen." fagt ber sinnige Sterne, nich glaube, ich habe in meiner Jugend mich daran übergeffen, (18) Sort! -

<sup>15)</sup> Goethe Bb. 49. G. 126. (Dct. Muig. G. 129.)

Man wird mir aber fagen, ich wollte bie Schüler zu Theologen machen. Reineswegs! fo wenig es die Abficht ift. fie zu Philologen zu machen, wenn von ihnen eine Bekanntschaft mit homer gefordert wird, wie ich sie hinsichtlich der Bibel noch nicht einmal verlangt babe. Außer ber grundlichen Kenntniß ber Sprache muß ber Abiturient Diefen Dichter fo weit inne haben, daß man ihn wohl fragen darf, wer das: είς οίωνος άριστος αμύνεσθαι περί πάτρης 16) aesbrochen babe; dag man ihm zumuthen barf, barüber gedacht zu haben, wie doch bieses Wort so wundersam hoch über seiner Zeit stehe: - und die erstaunlichen Gedanken Mofis: Du follft ben herrn beinen Gott lieb haben von gangem Bergen, von ganger Geele, von allem Bermogen. follft beinen Rächften lieben, wie bich felbft. Die Fremdlinge follt ihr nicht unterbruden, benn ibr miffet um ber Fremblinge Berg, dieweil ihr auch feid Fremdlinge in Egyptenland gewesen 17), - Diese erstaunlichen Gottesgedanken des altergrauen Weisen follten der Er= fenntnig und Betrachtung eines ftudirenden Chriften unwerther fein? - Das fei ferne! - Achill und Settor und ihre Charaftere, Andromache, Venelope, Raufikaa, follen einem studirenden Jünglinge wohl bekannt fein: nicht auch David 18), die arme Tochter Jephta's,

<sup>16)</sup> Il. 12, 243. d. i.: "Ein Weissagevogel (Borbebeutung) ift ber beste, ber Kampf für bas Baterland." — Bergl. Thuc. 7, 50.

<sup>17) 5.</sup> Mof. 6, 5. - 8, 19, 18. - 2, 23, 9. -

<sup>18)</sup> G. Chriftoterpe . D. 3. 1835.

Muth, Martha und Maria? — Beim Schlusse des ersten Buches der Ilias und am Ansange des zweiten sehen wir's gern, wenn der Abiturient kritisch Anstoß nimmt, wie Zeus zugleich schlafen und nicht schlafen könne, und sind entzückt, wenn er, eingedenk der Lection, über warringer und exe allerhand Treffliches darlegt: wird er aber auch über die in Gethsemane schlafenden und doch hörenden Jünger Jesu 19) ein aufklärendes Wort gehört und in Bereitschaft haben? — Ich glaube nicht.

Das ist aber offenbar ein schlimmes Misverhältnis, bessen Grund nicht allein in der gemeinen Art des Religionsunterrichtes, sondern auch darin zu liegen scheint, daß diesem Lehrgegenstande eine so geringe Stundenzahl zugetheilt werden konnte. Mehr sitzen dürsen natürlich unsere Schüler nicht; welche Objecte würden nun aus der Jahl des Vielerlei, um das wir und Sorge und Unruhe machen, zu Gunsten des Einen, was noth ist 20), Stunden abtreten müssen?

— Ich denke diesenigen, welche die geringsten, und, in einem Uebermaße vor den andern gepflegt, die schädlichsen, Momente sur eine harmonische Ausbildung des gesammten Menschengeistes und seines besten Wesens, der Vernunft und des Gemüthes, enthalten 21); diese

<sup>19)</sup> Matth. 23, 36 - 45.

<sup>20)</sup> Luc. 10, 41 - 42. - Seneca: Nusquam est, qui ubique est. -

<sup>21)</sup> So abgeschmadt es auch ift, wenn man biese menschlichen Abtheilungen bes einigen Geiftes fo anfieht, als maren fie wirklich vorhanden und fur jede eine Rinfel im Gebirne, fo

aber sind Mathematik, Naturwissenschaft, Geographie und Geschichte, wenn nicht etwa Christus bei dem Einen, was noth ist, an Dampswagen u. s. w. gedacht hat.

Während die Beschäftigung mit ben Alten und ber beutsche Unterricht ben gangen Menschen ergreift, und dem Geift und Gemuth allseitig Lebensstoff guführt, Dabei die der Augend angemeffenste formale Berftandesbildung, nämlich die theoretisch praktische durch die Grammatif, gewährt, und bie Sphäre aller Wiffenschaften berübrend, bas Gedächtniß mit Notizen aller Art im Borbeigeben erfüllt, die Einbildungsfraft läutert und zügelt, ben Geschmad veredelt, also mit geringen Mitteln viel, febr viel leistet 22), nehmen Mathematik, Naturwissen-Schaft, und Geographie und Geschichte, vorzugsweise und junachft bie niebern Rrafte bes Menfchen, nicht bas Sittliche in ihm, ben eigentlichen Menschen, in Anspruch. Namentlich beschäftigt Die Mathematik ledialich ben Verstand und das Gedächtniß der Jugend, und awar erstern blos formal, letteres aber aar mit Kormeln. Das ift an fich recht gut, aber Gins ift noth, b. h., eine Eisenbahn in's Paradies, welche uns die Mathematiker nun und nimmermehr anlegen werden;

wenig fonnen wir fie gleichwohl ju naberer Bezeichnung gewiffer Neußerungen biefes einigen Geiftes entbebren. Bei

ben Alten ging Alles mehr burcheinander, daber sie rielfach misverstanden murden; indessen versielen sie dafür auch nicht in das andere Ertrem, welches noch verderblicher sein möchte.

22) Die Uebersegungen aus den Alten find auch gute deutsche Stissübungen, wie auch unsere deutschen Classier teweisen, die oft in Schulen gebildet wurden, wo eine freie Ausarbeitung in ter Muttersprache eine rara avis war. — Niemeyer's Grunds. d. Erz., Bd. 2, S. 337. 8. Ausg.

und im Jugendunterricht ist kein Raum für Einseitigkeit irgend einer Art.

Gehr verzweifelt und fast wie ein Rothruf klingt es, wenn man bin und wieder Reden, wie die folgende bort: "Es gibt immer noch Leute genug, Die fich nicht darüber schämen, dag fie die Gefete, welche Gott als Fingerzeige feiner Regierung in Die Natur bineinlegte, nicht kennen, aber die Nichtkenntnig bes Gefetes, nach welchen Cophofles feine Berfe bilbete, als eine unvergeibliche Gunde anguseben icheinen 23)/1. - Barum erklaren benn bie geometrifchen Enkel nicht ohne weiteres lieber gleich wieder, wie ihre Borvater weiland zu Bittenberg, dag fie die Mathematik gur Ehre ber Rirche Chrifti vortrugen? - Das Ausbanaeicbild fann Die Baare nicht verbeffern. — Gottes Fingerzeige liegen übrigens in ber gangen Natur, und gewiß in ber Sprache und Mufik nicht weniger, als in benjenigen Gefetsen, welche bie Mathematik erforscht. Es ift eine philisterhafte und unphilosophische Betrachtungsweise ber Dinge, wenn man mahnt, bag bie Sprache, ber Menschengeift, und überhaupt alles Gein nicht ebenfo aut vom Wefen Gottes durchdrungene Natur fei, als Die mathematischen Verhältniffe bes Weltalls. 3ft Gott nicht der Urdichter, Urmetrifer, Urcomponist, Urgrammatifer? foll er bloß der Urmathematifer fein? - Und wie benn? Metrik und Musik sind ja eigentlich auch Mathematik 24). Diejenigen Dinge, woran ber Mensch

<sup>25)</sup> Reue Jahrbucher v. Geeb. Jahn und Rlog, 5. 13, 4. G. 428 --

<sup>24)</sup> Plutard: Tifdred. 8, 2. 9, 14.

täglich mit ber Nase stößt, werden ihm so unbedeutend. daß er an ihnen nichts Besonderes wahrnimmt: bier ift ihm alles wohl begreiflich, er glaubt, es konne gar nicht anders fein; bier ift ihm nichts neu und überrafchend, gefdweige benn, bag er babei an Gott benken follte. Wenn dieß geschehen foll, bann muffen die Dinge feiten, abaelegen, verzwickt ober bas fein, mas ber Menfc fcon zu finden pflegt. Die Biene, ber Biber und Conforten find ihm große Gottesmirakel, wobei er fich freuzigt und fegnet, der Floh dagegen gilt für ein boses Weltkind, und doch ist sein Wesen nicht minder göttlich erstaunenswerth, unerklärbar und überschwänglich groß, als die Schöpferfraft des Allmächtigen, welche fich in den Trümmern des Riesenelenthieres fund thut. Daß ber Mensch täglich fest auf seinen Rugen fteht, erwedt fein Staunen nicht; dazu bedarf es erft ber Belehrung, daß die Erde, auf welcher er fest steht, in der Luft schwebe, und boch erkennt er von diefem Stehen gerade ebenfo viel, als von jenem Schweben: beide find im Grunde für ihn bloge Worte, womit er Dinge bezeichnet, von benen er bas eine täglich felbst ausüben barf, das andere nachzuahmen ihm versagt ist. Wenn min von diesen Naturerscheinungen die Rede ist, welche im gewöhnlichen Leben nach gemeinem Eindruck und Urtheil als vor andern an den göttlichen Urheber mahnend betrachtet zu werben pflegen, bann mochte fur ben, melder die Dinge einigermaßen zu würdigen weiß, ein einziger homerischer Vers und ein reiner Accord auf einfacher Cither den göttlichen Ursprung und Fingerzeig deutlicher an ber Stirne tragen, als bas gange lautlofe

Sphärenconzeit ber Mathematif. Alle ungahlbaren Dil lionen Weltspffeme mit ihren Connen- und Milchstragen werden weit überstrablt von bein ungeheueren Bunder ber Sprache und ber Tone, worin Tebendiger vernunftiger Menschengeist sich zu harmonischen Klängen gestaltet. Da komten benn boch bie Werzte mit einem weit größeren Rechte fprechen: 3hr Mathematifer, ehe ihr ben Mafrotosmus durcharübelt, ware es denn boch wohl gegiemender ben Mifrofosmus eures eignen Leibes etwas naber zu beachten und durch einiges Studium der Unatomle und Physiologie Die Fingerzeige von Gottes Regierung aufzusuchen, welche er in biefen Theil feiner Ratur gelegt bat, damit ibr aufboret, fo gut wie jeder andere medicinische Laie trot bem plumpften Bauer euern Magen für einen blogen Gad ju halten, ber nur gefüllt fein wolle, und bie menfchlichen Rerven für Bindfeile.

Aurz, es ist ein sehr lächerlicher Dünkel, wenn die Mathematiker sich einbilden, vorzugsweise durch Rechenen und Messen die Fingerzeige der göttlichen Regierung nachweisen zu können, da sie doch vom Wesen der Dinge ebenso wenig erkennen, als jeder andere, und die Wunder Gottes vor eines jeden Mensschen Auge unverhüllt daliegen, wenn er sie nur sehen will, — von der moralischen Westerdnung aber in den mathematischen Vorträgen kein Wort verlautet.

Formale Verstandesbildung erzielen bereits Interpretation der Classifer, Grammatik, Stillehre, philossophische Propädeutik, und zwar auf eine viel wohlseislere Weise. Wenn wir 3. B. nur lateinische Grammas

tit treiben und behandeln ben erften besten Varagraphen im Bumpt, fo wird immer außerbem, bag Latein gelernt und ber Verftand geubt wird, bem Schuler auch etwas Sittliches, Historisches und bgl. mit in die Seele eingeben. Schlagen wir S. 448 auf und lefen: Cuiusvis hominis est errare, nullius nisi insipientis in errore perseverare. Cic., so ift und hier zwar ber Genitiv die Sauptfache, aber zugleich wird ein Beisbeitekörnlein in das Berg gestreut, das zu seiner Zeit tausendfältige Früchte tragen fann, namentlich wenn ber Lehrer auch bem Gebanken einige Augenblicke widmet. Go verfährt wenigstens ber Lehrer, ber bas lette Riel immer im Auge bat, er trage vor, was er wolle 25). Gelbst beim Extemporale koftet es uns drei Worte, mit= ten aus ber Stilübung beraus ein licht anzugunden, bas leicht über bas gange Leben binleuchtet. Dictirt man 3. B. Cic. Acad. Quaest. 2. 3.: Nam caeteri primum u. f. w., wird nicht verfehlt, diefen Gat den Abi= turienten, fonderlich ben fünftigen Theologen, ju nutlicher Stubentburenüberschrift zu empfehlen 26).

Ingleichen ist bei diesem Verfahren für Uebung des formalen Verstandes ein weites Feld geöffnet, und zwar an sehr anschaulichen Dingen: da wird bei Gelegenheit des obigen Beispiels der Begriff des Genitivs

<sup>25)</sup> Belches dieses lette Ziel fei, konnen diejenigen, denen eine folche Lehrmethobe sammt bem letten Biele neu ift, bei Diesmever Th. 2. S. 581 kennen lernen.

<sup>26)</sup> Niemeyer's Grundf. d. Erz. 2. Thl. S. 537.: "Bei dem Unterricht — — werde auch fein Anlag ungenutt gelassen neben dem Berstand das Gemuth zur Theilnahme aufzuregen und dem Sinn für das höchste Rahrung zu geben."

erörtert und gefunden, daß Irren das Irren des Menschen sein solle, ihm gehören, eigen sein; des Sanctius Ellipse aber wird antiquirt, wenn sie nicht jemand auch in Filius est patris annehmen wolle und consequent so auflösen: Negotium silius est negotium negotii patris. Nebenbei wurde noch bemerkt, daß man annehmen müsse, es wisse einer, daß er irre, da sonst der Sat salsch wäre. — Ich denke, an Evolutionen des formalen Verstandes hat es nicht gesehlt.

In einem viel höhern Grade gilt dieß von den deutschen Stunden und von der Lectüre der Classiser: immer werden zu dem jedesmaligen multum auch noch multa in Menge gelernt und angeregt.

Der Lehrer muß einem Bariationenspieler gleichen, welcher immer sein Thema festhält, wenn er auch in noch so bunten Beränderungen und Abschweifungen feinen Hauptfat umfreift. Ich weiß freilich, daß folche Weise nicht jedermanns Sache ift, so wie alle Runft; benn auch der Lehrer muß geboren werden, so aut wie der Dichter und Prediger, obgleich die Menge alle diese Talente als erlernbare Handwerke zu betrachten pflegt : ich weiß freilich, daß es fehr viele Lehrer giebt, die ben Schülern wenig mehr, als ihr forperliches Dafein wid= men, einige conciones praemortuas binftolpern, auch wol irgend eine grammatische Monomanie bis ins Unendliche auskneten und ihr servile pensum so abspinnen, ohne nur im mindesten je baran zu denken, welch' eine Kraft in der lebendigen frischen Rede beruhe; ich weiß, daß es ungelenke, nüchterne, prosaische Röpfe giebt, welche, wenn fie folche allseitig erregende Unterrichtsweise hören oder Schriften dieser Art lesen, da sie nicht im Stande sind, schnell den Zusammenhang zu überblicken und bei sich die vermittelnden Glieder zu ergänzen und den Punkt zu erkennen, um den sich alles dreht, solchen Vortrag als einen nicht bei der Stange bleiben- den zu bezeichnen pflegen 27): ich weiß aber auch, daß diese Leute zu Hause bleiben und an ihrer Statt ir gend eine gedruckte Uebersetzung und eine Grammatik in die Klasse schrieben könnten, und daß diese stummen, todten Lehrer den Schülern immer noch um ein Vedeutendes erfreulicher und nüglicher erscheinen würden 28), als

<sup>27)</sup> Solche Lebrer sind auch gewöhnlich schlechte Beurtheiler der Röpfe, indem sie diejenigen für die begabtesten zu halten pflesgen, welche vor allen Dingen eine hübssche nette Hand schreiben und ihre Hefte fein und sauber halten, in den Arbeiten aber sein übersichtich mit Nummern und Buchstaben disponiren und keine Ahnung haben von Phantasse und jugenblicher Sprudelei, kurz, in Allem mit einem gewisen guthausväterischen, reinlichsedernen Philisterverstande versahren. Je vereworrener ein Kopf ist, sagt Novalis, desto mehr kann aus ihm werden. Daß es übrigens auch hier heißt: Das eine thun, das andere nicht lassen, versteht sich von selbst.

<sup>28)</sup> Klopftock (B. 1823, VII. 353.)
"Benn Du Biffenschaft lebrft, und fie nicht mit lebender Unmuth

Bortragft, gebet der Jungling, der bort, ju dem lieberen Buche.

Schneller fernt er fie bort, und beffer, weil er fie frob fernt. Aber es tann auch tein Buch ben erfreuenden Lehrer verbrangen;

Der mit Beredfamfeit fprechend ben borchenben Jungling be-

Er bereitet fich vor, mie, mer gefällt auf dem Schauplag. Dieß bat er oft zwei Stunden gethan, um eine gu lebren." Bergl. Not. 74.

vie nichtige Personlichkeit solcher stötternden und stümpernden Schächer mit Fleisch und Blut, und daß der Lehrer der Sprachen doch im Stande ist, wennt er das Herz auf dem rechten Flede hat, einem solchen erweckenden und überall befrüchtenden Unterricht auszuüben.

Die Mathematit bagegen vermag an und fur fich nicht bergleichen zu leiften. Bon etwas Sittlichem fpricht fie, wie gesagt, gar nicht, oder fie mußte es wunderlich genug berbeiziehen. Ihre allgemeinen einleitenden Begriffe, Große, Raum u. f. w. gehören auch der Logif und Philosophie an, und kommen da auch zu feiner Beit zur Sprache, und zwar in lebensvollerer Beziehung, als im Vorhofe ber Mathematik, in mathematischem Gebrauche aber ift ihr Berhaltnig in allen Källen wie in einem nur immer eines und bafe felbe, die Källe aber find unendlich; weiß ich dieß, fo kann mich kein; einzelner innerhalb bes ersten und ber Unendlichkeit, wenn er auch noch so erstaunlich erscheint, fonderlich aufregen: daß 2×2 vier ist, ift ein eben fo bedeutender Cat, als ein jeder ber höheren Unglufis, und die Geistesagitation des Erkennenden nur in der Potenz verschieden: in der Art bleibt überall eine und Diefelbe ode Ginformigfeit, von ben einander gleis den rechten Winkeln an bis zu ber an ben Puntt y ber Syperbel gezogenen Tangente, überall Leere und dumpfe Stille, als ob die Welt ausgestorben und fein Gott, feine Menschen, fein Stil und feine Syntax barin maren, fondern nur eitel Winkel, Linien, Summen, Puntte, Scheitel, Perpenditel, ABC

und ein Paar Mandeln gräulich hybrider, gespenstischer Termini, daß man sich den Geschmack auf Monate in Gesahr setzt, wenn man den Kreisen dieser blutlosen Sidolenwelt einmal nahen muß. Jean Paul in seiner "Kunst, einzuschlasen, sagt: "Das erste Mittel, das schon Leibnitz als ein gutes vorschlug, ist Jählen. Denn die ganze Philosophie, ja die Mathematik, hat keine abstracte Größe, die uns so wenig interessirt, als die Jahl: — wer nichts zählt, als Jahlen, hat nichts Neues und nichts Altes, u. s. w. — Es läßt sich wetzten, daß niemand leichter einschläst, als ein Mathematiser, so wie niemand schlechter, als ein Werse und Staatsmann."

Kurz diese Wissenschaft, namentlich so weit sie auf Schulen betrieben wird, zeugt von der Grauheit der Theorie, wie keine der andern, bei deren jeder der Schüler doch immer das Wo und Wie sieht 29). Es hat eine jede ihre wüsten Stellen, aber sie sind kurz und mannichfaltig, und immer kann man doch von weitem schon wieder den grünen Rasen sehen und die Vögel singen hören: die Elementarmathematik dagegen ist eitel lechzende Sahara mit wenigen Dasen.

Vier Stunden lang also in jeder Woche, vier köstliche Stunden, bleibt das Herz, die Vernunft, das den Menschen vom Thier unterscheidende Vermögen des Sittlichen, das Gewissen, der Schönheitssinn, vom Unterrichte unberührt; ja selbst für das äußere Leben

<sup>29)</sup> Goethes Fauft Bb. 12. G. 95. (Oct. Musg.)

nüpliche und historische Notizen sind hier eine seltene Waare. 30.)

Bon den Naturwissenschaften und der Geschichte und Geographie gilt das Gesagte zwar in einem geringeren Grade; aber auch sie beschäftigen zunächt und hauptsächlich Berstand und Gedächtniß, und auf jeden Fall sind in jeder Klasse wöchentlich gegen acht Stunden vorzugsweise den niedern, zwei Stunden vorzugsweise den höheren Geistesvermögen gewidmet. Das ist abersmals, meine ich, ein schlimmes Misverhältniß.

Man wird mich aber hoffentlich nicht so verstehen, als wollte ich die Mathematik im Lectionsplane gänzlich streichen. Nein, auch ich erkenne in ihr ein eigenthümliches diensames Element des Jugendunterrichtes an; aber ne quid nimis! Es darf nicht überwuchern und das Höchste unterdrücken.

Wenn geurtheilt wird, daß die Schüler durch die Mathematik vor leicht finnigem Schwanken und gedankenlosem Umberirren, durch die Sprachen

<sup>30)</sup> Niemeher Grunds. Bd. 2. C. 189, 8. Aufl. bemerkt: "Das zu frühe Ueberschreiten zu dem Praktischen, wobei dem Schüler am Ende mehr an Unterhaltung und Befriedigung der Neugier liegt, hat ein oberstächliches und unsicheres Wissen zur nothwendigen Folge. Nur da, wo die praktische Anwendung wahres Bedürfnis und beinah einziger Zweck ist, thut man wohl, die Planimetrie und Stereometrie schon zeitig auf Fälle des gemeinen Lebens anzuwenden." — Crustula (Horat. Sat. 1, 1, 25.) sind bier um so mehr am Orte, je dürrer die Sache ist: man balte nur Maß, so wird diese Neugier zum nüglich süßen Behitel; auf tie vositiven Kenntnisse solls dabei nicht abgesehen sein. S. Jahn's Jahrb. f. Philologie 5. 13, 4. S. 828. (826.)

aber gegen steifes Formwesen und geistige Erstorbenheit geschüt würden bi), so läßt man also die Mathematif mur ein Negatives zum Ganzen beibringen, da denn das Positive in ihr Formwesen und geistige Erstorbenheitswäre; denn das gedankenlose Umherirenund leichtsinnige Schwanken ist ja nur einmöglicher Fall und soll doch gewiß nicht das Positive sein, was die Sprachen zu Unterricht und Bildung beibringen; weil das nur Individuen trifft, nicht die Sprachen selbst. Die Sache ist also die: Die Sprachen können ohne Mathematik Zersahrenheit bewirken; die Mathematik aber wirkt ohne Sprachen Erstorbenheit. Das Nähere und Weitere werden wir unten sehen.

Möglichst feste Begrindung des sittlichen und religiösen Typus und allgemeine formale Visdung, die für jedes künftig zu ergreisende gesehrte Fach geeignet macht, ist das Ziel der Gesehrtenschule. Positives Wissen erzielt sie nebenbei, aber in keiner speciellen Wissenschaft vor den andern: wir wollen zunächst keine Philoslogen, Theologen, Juristen, Mediciner, Philosophen u. s. w. erziehen, aber auch keine Mathematiker. Kein Unterrichtsgegenstand ist Zweck, sondern jeder nur Mittel: wir wollen die Kraft bilden, das ist die Hauptsache: dann erhält ein jeder sein Vademecum: dieß hat also auch der mathematische Unterricht seines Theils zu erstreben. Will der Jüngling später von

<sup>51)</sup> Bergl. Conversat. Ler. ber neuesten Zeit G. 811; Gymna-

dieser Wissenschaft Profession machen, und das Gymnafium genügt nicht mehr, wohlan, so stehen andere Schulen, und die Universität zu Gebote, wo er in die erwählte Lebenssphäre weiter und vorzugsweise eingeführt werden kann.

Die Mathematifer meinen hie und da, daß man um militärischer Zwecke willen die Aufgabe der Mathematik in Gymnasien vielmehr immer höher stellen werde. — Nicht zu gedenken, daß damit die Mathematiker an der absoluten Nüglichkeit ihrer Wissenschaft für Jugendbildung zu verzweiseln und dieselbe von außen her stügen zu wollen scheinen, möchten sie sich in solcher Supposition wol auch irren, da ein junger Mensch, der eine wissenschaftliche Militärcarriere machen will, doch nur höchstens bis Secunda ein Gymnasium besuchen kann und dann auf eine Kriegsschule gehen muß; somit müßte denn die Mathematik in den untern Klassen gesteigert wers den; was kaum angehen wird. —

Es kommt im Jugendunterrichte nie sonderlich darauf an, wie viel der Jüngling in einer Schulwissenschaft weiß, wie weit er darin vorgeschritten sei, sondern darauf, ob er sorgfältig unterrichtet, ob ein guter Grund in Allem gelegt ward, ob er eine klare Erkenntniß von Wissenschaft überhaupt hat, ob er das, was er weiß, ordentlich wisse, ob sein Geist für jedes nachmals zu erwählende Studium eine gehörige Totalbildung erworben habe.

<sup>--- &</sup>quot;οσφ πλέον ήμισυ πάντος mahnt he=

siodos 32). Es kommt also auch nicht darauf an, wie weit der Schüler in der Mathematik geführt sei, sondern ob er das, was er weiß, gründlich weiß, ob er diese eigenthümliche Disciplin des Geistes intensiv an seinem Geiste, in ihrer Kraft an und für sich, empfunden habe, ob sein Denken diese enge Bahn, als solche gerade und sicher gewandelt sei, ob das, was von der mathematischen Methode allgemeine Anwendung sindet, als solches, den Geist des Jünglings durchdrungen und geweihet habe.

Zu viesem Behuf aber reicht es vollkommen hin, wenn die Herren Mathematiker es sich gefallen lassen, daß diejenigen Lehrgegenstände der Mathematik, welche auf unsern Gymnasien in Secunda getrieben werden, die höchste Aufgabe ausmachen, die sich der mathematische Gymnasialunterricht stellt.

Vor Allem mögen die Schüler im praktischen Rechnen tüchtig geübt werden und die Planimestrie völlig inne bekommen. Dieß wird unendlich nützlicher sein, als wenn sie, hierin noch nicht durchaus taktsest, zu Stereometrie, Trigonometrie, Regelschnitten und unbestimmten Gleichungen geführt werden; da denn oft erlebt worden ist, daß diese gewaltigen Mathematisker von jedem Käsekrämer über den Hausen gerechnet wurden. Treibt nun vollends ein junger Mensch die Mathematik nicht mit Liebe und hat er nur dieß zum Ziele, daß er durch das Eramen komme, war seine

<sup>52)</sup> Hesiod. Opp. v. 40. b. i.: Die Balfte ift um vieles beffer als bas Gange.

Kenninis überhaupt mehr mechanisch und Formelwert, so schwist er nachmals, wo er die lästige Oressur dieser spanischen Stiefeln los ist, auch alles Höhere rein aus, und kann nun weder praktisch noch mathemeistisch rechnen, die edle Zeit aber ist ganz vergeudet:

Es ift dieg übrigens nicht ber einzige Bortheil, ber aus einer Herabstimmung ber Anforderungen in Mathematik für die Schüler hervorgeben wurde. daß dieser Unterrichtsgegenstand nachhaltiger gelebrt und namentlich die ersten Elemente tüchtig eingelernt und wieder und wieder repetirt werden konnten, fondern ein zweiter, nicht minder wichtiger, Gewinn murbe ber fein, daß eine weit größere Angahl Schüler und mit erhöbeter Freudiakeit an Diesen Lehrstunden theilnabme. da die überall vorliegende Erfahrung zeigt, daß kaum immer bie Balfte ber Rlaffe bem Unterrichte völlig folgen fann, Die andere Salfte aber theils gang unberührt bleibt; theils mehr ober weniger nachhinkt, die kostbare Zeit tödtet, Allotria treibt und die Disciplin verdirbt. ift in einer Klasse nur der eine ober ber andere, ber wirklich Luft und Liebe zur Cache bat. Den meiften ist die Mathematik eine Last und felbst die wenigen, welche gute Fortschritte barin machen, wenden ihr ihre Aufmerksamkeit und Thätigkeit nicht aus Neigung gu, fondern zunächst, weil fie konnen; bann, weil fie fol ten, und müffen, wenn fie fich unangenehme Dinge ersparen wollen. -

Treibt man bagegen bei ber Behandlung ber alten Sprachen keine Leimsiederei und nöthigt die jungen Leute nicht, sein philologisches Steckenpferd mit zu reiten, und

tommt ihnen nicht mit Diftiren einer Moduslehre nach eigenen Seften und mit Citaten von Buchern, Die fie gar nicht haben und nicht haben follen, mit Barianten obne Wahl, sondern balt weise Mag und versteht bas utile mit bem dulei zu verbinden, und bandhabt insbesondere bas Schreiben und Sprechen bes Latein nicht unfrei und unfertig und nach dem Grundfate: sie volo. sie iubeo u. f. w., und als geschmackloser, läppischer Phraseniager 53) - bann lefen in ber Regel alle Schüler mit Ausnahme weniger gang indolenter bie griechischen und römischen Schriftsteller gern, und begreifen recht aut, daß es zu einem gründlichen Unterricht obne grammatische Trockenheiten nicht abgegen kann, so wenig als beim Singen und Spielen ohne die Noten und Griffe, und fie haben fogar Bergnugen an fritischen und exegetischen Keinheiten, und vergleichen gern und eifrig Schulgrammatif und Paralellen ihres Bereichs.

Die Uebersetzungen der griechischen Dichter aber müssen steutsch sein, ebenso die beiläusigen Erörterungen zum nächsten Verständnisse: wer diese in, will's Gott, eieeronischem Latein dazwischen einklebt, läßt die schönste Gelegenheit vorüber, zu Geist und Herzen zu reden. Das Grammatische und Historische muß nachher lateinisch durchgenommen werden, namentlich bei

<sup>35) &</sup>quot;Herr Surfle (Aufg. 3. lat. Stilub.) fest bas Wefen bes lat. Stils nicht in ängstlich gesuchte Wörter und ciceronianische Pprasen, sondern in den Periodenbau und in die harmonische Zusammenstimmung der Satsorm mit dem Gedanken." Gersborf Repert. Nr. XXI. 1835. S. 331 (42) vergl. Not. 3 u. Abhandl. II.

allen Prosaikern — eine Uebung, die noch auf manchen Schulen verabsäumt wird, trop der Berordnung der Regierung <sup>34</sup>). Die kümmerlichen, ausdrücklich angestellten, Uebungen, wo der Schüler alle Vierteljahre einmal daran kommt, sind ja ein Schlag ins Wasser, sonderlich wenn die Schüler de scripto — frei sprechen und der Lebker sich für das Disputiren zu Hause erst auf den Ausdruck mühevoll präpariren muß.

Aber was thut's, das Gymnasium ist doch ein illustre und in breitzüngigen Programmen wird nicht allein Homeros und Thukydides 35) und Sophokles lateinisch übersetzt und erklärt, sondern auch die Metra des letztern in dieser Sprache erörtert. Wer aber weiß, von welchen Zufälligkeiten oft der sogenannte gute Ruf einer Schule abhängt, wie trügerisch, unsücher und oft auf gar nichts begründet hier die öffentliche Meinung

<sup>34)</sup> Erft noch im Jahre 1826 ging ben Gymnastalbirectoren durch ein Rescript vom 3: Mai durch das Kön. H. Mb. Prov. Schulcollegium eine Verfügung des Kön. H. Ministeriums zu, "daß die Prüfung der Rechtskandidaten in sateinischer Sprache geschehen solle, um dem Bahne kräftig entgegen zu arbeiten, als erfordere der Justiz-Dienst weniger gründliche Kenntnisse der Schule, als andere Fächer des gesehrten Staatsdienstes, und um die Ueberzeugung zu gewinnen, daß er Anabidat auch in dieser dinsicht seine Schule und Universitäts Zeit gut benutt hate. Wenn die Prüfung ein entgegengesettes Resultat liesere, musse die vorläufige Ubweisung erfolgen. Einsschaftung der Uebungen im Lateinsprechen."

<sup>35)</sup> Bei Leibe nicht homer und Thutydides, wohl aber fehr consequent Moses, Salomo u. f. w. Bisweilen betommt aber diese Bornehmthuerei so schlecht, daß man fich auch wohl die Finger verbrennt an einem Stephanos Byganti, nos!

ift, wie schnell Diefe bei ben leifesten Unlaffen umguspringen pflegt, und wer fich nur ein wenig auf bas Lefen zwischen ben Linien versteht, überdieß Universitätskataloge noch wohl im Gedächtniffe hat, wo Jahr aus Jahr ein Dinge und Personagen gedruckt paradiren . von benen in Wirklichkeit niemand etwas weiß, ben konnen alle diese Herrlichkeiten nicht sonderlich irre machen und er ift gar nicht überrascht, wenn er bie großen lateinischen tragisch-metrischen Studien, bei Lichte beseben, darauf hinauslaufen sieht, daß er sowohl den Lehrer als den Schüler in ben gemeinsten Punkten ber lateinischen Profodie völlig unerfahren befindet; ba benn Secundaner faum drei Bexameter ohne Unftog fcandiren konnen, und in der Profa nicht im Stande find, ein Capitel ohne wiederholte grobe Verletzung bes Gilbenmaßes in gang trivialen Wörtern zu lesen; und doch verfehlen die Programme nicht, regelmäßig von Quarta ober Tertia an ber mit Fleiß vorgenommenen prosodischen Uebungen zu gedenken. Dagegen aber wird wohl in dem Conferenzprotokollbuche fein Blatt ben Seufzern gewidmet werden, welche ebemalige Schüler, vielleicht fonft recht gute Abiturienten, als Candidaten bei nachmaligen Prufungen ausstießen, weil fie fich, höchst ungeübt im Lateinsprechen, ihr Eramen verdarben und ein übles Vorurtheil gegen fich ermedten.

Nicht allein an ben Uebungen im Sprechen, sondern auch an denen in Prosodie und Metrif, welche zu einem richtigen Lesen der Schriftsteller und zu völligem Genusse der Dichter unumgänglich nothwendig sind und nur allein zu einiger Sicherheit in diesen schwierigen Einzelnheiten

führen können, ba bier alles bloße Theoretisiren und Auswendiglernenlaffen nutlos ift, - nimmt ber Schüler, wenn sie in der rechten Urt angestellt werden, ben freudigsten Untheil. Wie benn überhaupt, mo dem Jungling bas Studium ber alten Sprachen gur Qual und lächerlich ift, in der Regel der Lehrer die Schuld trägt: sei es nun, daß er gravitätisch gelehrt ober unwiffenschaftlich bequem babinschneckt, und nicht aus bem Hanfe kommen kann; fei es, daß er aus Unkunde 36) oder Leichtfertigkeit jagt; fei es, daß er an einer Tragödie bes Sophofles brei Jahre ober brei Monate lieft; fet es, daß er fie im Buckerwaffer afthetischer, fogenannter geiftvoller, Gefdmäge, ober in ber Bettelfuppe ber Siftorchen und Gadjelden, ober im abge= ftandenen Dunnbier scholastischer Rhetorik, oder im vicken schweren Merseburger zum Scheine altybiloloaifcher Gelehrfamkeit compilirten grammatischen Buftes aufgelöft, ben geplagteffen Menfchenkindern zutrinkt.

Jene Spiritual und Realmusageten sind gewiß, und wahrhastig des ronrw nicht sirm mächtig und für die verba in me annoch tabula rasa; die beiden legetern Arten reiben sich bei Gelegenheit des unorthographischen und lateinlosen Friedrich des Großen und des in der Orthographie inconsequenten und unphilologischen Goethe u. dgl. behaglich seelenvergnügt die Hände und danken Gott, daß

<sup>56)</sup> Soute man es glauben, daß bei einigen die infantia oris fo groß ware, daß sie kein Wort jum Durchgeben eines Schriftftellers herausbringen, ohne es geradezu vom Blatte ab zu bictiren!

sie nicht wie diese sind. Man bringe nur einmal vor solchen Leuten die Rede auf diese Dinge und versteht sich einer nur ein wenig auf die Lavatersche Kunst, wird er sich bald davon überzeugen, welche wohlige Herzenszusriedenheit sich dadrinnen jest gütlich thut — eine Bemerkung, welche man als einen gelegentlichen Beitrag zur Kopsprüsung post festum — mit hinnehmen mag.

Wenn folde und folden ähnliche geist und berglose Lebrer ber Jugend feine Liebe zur Sache beizubringen im Stande find, und immer und ewig über Tude, Unbescheibenheit, Ungeborfam, Unaufmerksamkeit, furz, über alles mit ben Schülern queruliren, und fie immer castigiren, coerciren und excitiven zu mussen meinen, so das Uebel immer ärger machen, und alle Wiffenschaftlichkeit und Vietat mit Reulen todt schlagen. andere Lehrer aber ihre Wehklagen nicht theilen, beffer auskommen und gedeihlicher wirken, und jene bann ben Grund bavon in allem andern, als in fich felber fuchen, und nun noch Gemeinheit zur Armseligkeit an ben Tag legen — so bestätigt sich nur die Wahrheit, daß bloß Geift jum Geifte, Berg jum Bergen bringt, eine Lehrmaschine kein Erzieher, Die menschliche Selbstfucht und Verblendung aber groß ift 37).

Da mancher bornirte Schüler nicht unterscheiden kann, was für eine Kluft zwischen einem solchen superciliosen grammatischen Cato und einem Ruhnkenius ist, wenn beide

<sup>37)</sup> Riemeyer a. a. D. 2. Bd. G. 537: "Die Schlaffheit, die Schul- und Arbeitichen ift fast ohne Ausnahme die Schulbichlaffer, mechanischer und gewissenlofer Lebrer, beren Zahl groß ift."

sprechen: So ist die vulgata, so haben die codd., der und der hat dieß consicirt, ich aber urtheile u. s. w., so bildet sich bisweilen die Meinung, daß der Unterricht zwar ledern, aber gelehrt und gründlich wäre, während es nichts ist, als ein den Philologen abgesehenes Niesen und Jahnstochern. Die geweckteren Köpfe lassen sich reilich nicht dumm machen, und merken recht gut, daß oft in einem raschen, formloseren Urtheil mehr Geist steckt, als dieser zähe weitmäulige Plunder das ganze Jahr hindurch zu Tage bringt.

Auch bie philosophischen Borftubien finden Anklang bei den Jünglingen und es fehlt so viel, daß die Abstractionen ihnen unbehaglich wären, daß es vielmehr ihre ganze Bigbegierde und Aufmerksamkeit erregt, wenn fie feben, wie jest ihre Seele gerlegt, reducirt und rubricirt, und ber freihupfende Gedankengang auf einmal zum Parade= marsche genöthigt, jett bem jungen ernstüberraschten Auge Die Grenzscheide bes Menschlichen und Göttlichen enthüllt Aber freilich gehört dazu ein Lehrer von wirklich, mird. wenigstens einigermaßen, philosophischem Talent, und Männer Diefer Art find ebenfo felten, als die mit bem wirklich einigermaßen poetischen Talent, obgleich spaßhaft genug jeder leicht zugiebt, bag er kein Dichter ware; fein philosophischer Ropf aber zu fein, ebenso wenig ge= steht, als daß er ein beschränkter wäre. Etwas Formellogik und einige eingeguälte vermoderte metaphyfische Redensarten geben natürlich feinen Vortrag auf Schulen, ber sich obige Wirkungen versprechen barf, vielmehr ist dieß gerade die rechte Weltweisheit, um den jungen Gemüthern einen folden horror vacui beizubringen,

daß in ihnen sobald noch kein Verlangen nach Philossophie und Achtung vor ihr hervorgerufen werden möchte.

Auch die Mathematik hat trog ihrer dem Wesent der Jugend nicht entsprechenden abstracten Natur ihre anziehenden und ermunternden Seiten für diese Alter, welche der kundige und bedachtsame Lehrer wohl zu benutzen wissen wissen wissen das Trockenste, wenn der Lehrer dem Sugend alles, auch das Trockenste, wenn der Lehrer dem Schüler Freude an Wissenschaft überhaupt, am Erkennen und Finden, einzuslößen weiß. Das ist es, wodurch diese Steppen belebt werden können 38). Rurz, man sage ja nicht, daß der Grund allein in der Wissenschaft selbst und in der Jugend liege, wenn die Resultate des mathematischen Unterrichts weniger erfreulich sind, als bei andern Lehrzegenständen: Ungenügsamkeit 59) im

<sup>58)</sup> E, neue Jahrb. u. f. w. v. Ceeb., Jahn und Mos, 5. 15, 4, G. 426: — Bergl. Goethe B. 50. G. 158 — 59.

<sup>59) &</sup>quot;Die vieles wird jest in ter Elementarmathematit abgebantelt, - - mit einem Worte, wie viel Unfug fann bier nech getrieben merten, fagt bei Sabn a. a. D. L. C. G. Scheibert in der Recension bes Plininger's chen Rla: geliede über die notorisch traurige Geffalt ter Mathematik auf Schulen (Stuttgart bei Lofflund, 1854.), mo nebft viclem Guten auch manche foftlichen Belege fur unfere Beichnung bes mathematifden Wefens gegeben find : fo wird j. B. ber Grund von ben ichlechten Rrudten bes mathem. Unterrichts in ber medanischen Methobe gefunden, momit die Sprachen gelehrt merden; die falechte Disciplin aber, welche riele mathem. Lehrer handhaben, foll daber fommen, weil die geiftige Rraft berfelben für den Ge. gen ftand felbft mabrend bes Unterrichtes vollftanbig in Anfpruch genommen murbe - nimirum

allgemeinen, sterile, unklare, steife Methode und pabagogische, nach dem Urtheile der Erziehungskundigen hier häusiger, als anderwärts, vorkommende Mißgriffe im besonderen, sind hauptsächlich die Veranlassung.

Uebersliegende Talente und ganz besonders für die Mathematik disponirte Köpfe würgen allenfalls die harten Bissen hinab, aber die Masse der mittelmäßigen und für dieses Object weniger geeigneten ersticken daran. Es ist ein Leichtes, mit wohlbegabten Schülern über Stock und Stein davon zu fliegen und die andern nachgassen zu lassen; ob es aber auch recht ist, das ist eine andere Frage.

Die Elemente der Arithmetif und die Planimetrie zu verstehen, dazu kann jeder Mittelkopf gebracht werden, wenn er Zeit hat und der Lehrer guten Willen. Den letztern nebst etwas Geschick setzen wir voraus; erstere wollen wir eben erschwingen.

Rommt der Schüler nicht mit fort, so wird er gleichgültig, ob er gleich recht wohl fühlt, daß gut und wissenschaftlich rechnen zu können und in der Geometrie bewandert zu sein, eine nothwendige und schöne

jum Bortrage der Elementarmathematik! — 3ch weiß wohl, doß es die und da matbem. Lebrer gegeben hat, die total an der Tasel stecken blieben und die Bude schließen mußten, daß aber Sophokles und Plato mit haltem Geiste erklärt werden könnten, war mir ein inauditum, novum et recens! — Wenn nur nicht sotha ne Urtbeile vom halben Geiste stammen! — Die Mathematiker machen immer Einwendungen gegen ihre Weisheit mit dem versus intercalaris ab: Das versteht ibr nicht! —; nun, so gründelos altklug könnte man auch versabren, wenns keine Scham gate. —

Sache sei. Indessen wenn es nun einmal nicht geht, so ist er balb gefaßt, verbringt entweder die Zeit mit Hindammern, nimmt die stereotypen Rügen auf

- - ut iniquae mentis asellus,

Cum gravius dorso subiit onus, ——, und treibt, was er versteht, desto eifriger; oder er macht Störungen in der Stunde, wird widerhärig bei dem ewigen Zeter über den Nachzügler, und verliert endlich alle Lust an den ganzen Schulwissenschaften. Das sind Thatsachen, die auf allen Schulen erlebt werden, und wer sie läugnet, täuscht sich selbst und dient dem Schein, und ist nicht in der Wahrheit. So sind schon viele gute Schüler verdorben worden und untergegangen, und ich bin überzeugt, manchem meiner Collegen an manchem Gymnassum ist schon bei Versetzungs- und Censurconserenzen die Freude an manchem wackern Knaben und Jünglinge durch das beständige leidige mathematische vetoschmerzlich verkümmert worden 40). Das entgegengesetze Verhältnis ist Hundert gegen Eins.

<sup>40) &</sup>quot;Kommt es nicht eben von diesem Bielerlei und ron dieser Eile ber, daß die nach Gründlichkeit strebenden Köpfe sich ge, waltsam von der Mathematik sobsagen, weil sie die Menge des Stosses nicht gewältigen können, daß die Schwachtöpse ganz erdrückt werden, und daß gerade die mittelmäßigen Schüler, die sich in dem Wissen von Allerhand groß dünken, und in der Menge des Gewusten ihre Vildung suchen, daß sie eben auch der Mathematik tren bleiben, aber auch ohne rechten Gewinn von ihr zu baten?" — E. B. Scheibert: Neue Jahrb. a. a. D. S. 426. — Diese Bemerkung ist vollkommen richtig, nur gilt es nicht von der Masse der Mittele mäßigen; die kömmt so gut als gar nicht mit fort. — Pffanz. lieber das relig. Leb. in Frankreich, Seit. 31.: "... während

Aber auch in Dem Falle, daß bie Mathematik Dem jugendlichen Geiste durchaus nicht zusagte, ift es nothwendig, bas Pensum herabzusteden, da es sich mit dem Awede bes Gangen nicht vereinen ließe, um ein Vaar mathematischer Köpfe willen manches andern Bildung und Sittlichkeit fammt ber guten Bucht auf's Spiel zu feten, sei es nun, daß einer gar nicht mit fortkommt, ober nur nothdürftig; da denn sein ganges mathematisches Wiffen im ersten Jahre auf der Universität wieder verdunstet, so daß er alle die theuer erkauften Formeln in futuram oblivionem gelernt hat; was übrigens auch bei benen nicht felten ber Kall ift, die auf ber Schule zu den beffern Mathematikern gehörten, und zwar aus bem einfachen Grunde, weil fie gar keine Liebe bafür gewinnen konnten, vielmehr durch immerwährendes einformiges sustemathisches Drängen bes Berftandes und Belaften des Gedächtniffes abgestoßen murden, da die Schu-Ier ohnehin mit Stunden und Arbeiten aller Art gehörig in Anspruch genommen sind. Namentlich haben unfere Schüler heute durchaus zu wenig Zeit, fich privatim zu beschäftigen, was der Culminationsvunkt alles Unterrichts ift und eine Vorbildung für die kunftige freie Gelbstthätigkeit des Erwachsenen: der Unterricht foll bem Schuler Methode und Anregung fein, fich felbst zu beschäftis Daburch leisteten die Fürstenschulen so Großes; heute aber jagt eine gezwungene Arbeit die andere und Die Privatlecture spielt eine kummerliche Figur, wie auch

in Deutschland unter 20. Zöglingen einer gelehrten Schule fich etwa vier ober funf finden, die es darin (in Mathem. u. Raturw.) bis jur Mittelmäßigkeit bringen " —

aus den Programmen zu sehen ift, wo sich die Sachen doch immer noch viel besser ausnehmen als sie find 41).

Gefett aber auch, die mathematischen Buftande auf Schulen maren anders, wie fande ber fich einer andern Wiffenschaft auf der Akademie Befleißigende Zeit, noch an ein zusammenhängendes Studium ber Mathematik zu benken ? - ein foldes ift aber burchaus nöthig, wenn es einigermaßen ersprießlich sein foll. Genug, das eigent= liche mathematische Wiffen verfliegt auf der Universität bei ben meisten und muß verfliegen, und selbst bas ift eine arge Täuschung, womit man bisweilen die Mathematit empfehlen bort, bag im Leben Fälle eintreten, wo einem die Mathematik zu statten kame. Wenn einer auf der Schule auch noch fo gut darin gewesen ift, als Auscultator und Gerichtsamtmann weiß er boch nicht so viel, daß er bei einer Grenzbeziehung oder einem Rainprozesse bem Xenophontischen Gofrates genügen könnte 42). Jeder Kettenzieher wird seine praktische Mathematik zu Schanden machen, benn bavon hat er ja auf ber Schule nicht einmal etwas gehört. Der Gerichtsamtmann forge nur dafür, daß er ein Jurift sei und gesunden Menschenverstand habe, bann fann er die Beurtheilung in seine Praxis einschlagender mathematischen Verhältnisse ebenfo getrost vereideten Leuten vom Kach überlassen, als wo Gutachten ber löblichen Schneiderzunft einzuholen find 45).

<sup>41)</sup> Bergl. Sahn in f. Jahrb. 5, 14, 4. G. 478.

<sup>42)</sup> Bergl. "Licht und Finfterniß u. f. m." Gleve 1837, G. 3.

<sup>43)</sup> Der Berfasser wollte ein heterogenes Beispiel feten und brachte leiter wieder eins aus derfelten Sphare, laut bem Berke: Der mathematische Juschnitt der Damen-fleiter von Bampe, hamburg, bei berold 1834.

Bei den meisten Studirenden besteht der Nugen der mathematischen Lehrstunden auch bei einem in dieser Hinsicht sehr fruchtbaren Schulbesuche nicht in den Kenntnissen, sondern er kann nur in der Art formaler Geistesbildung liegen, wie sie die Mathematik giebt. Daß es aber dazu der quadratischen Gleichungen, des binomischen Lehrsauses, der sphärischen Dreiecke, der Kegelschnitte, der Parabeln und Hyperbeln bedürse, kann niemand im Ernste behaupten.

Hand auf's Herz: alle ihr Tausende von Gelehrten, Grammatiker, Prediger, Uerzte, die ihr einst auf den Schulbänken Mathematiker bis dur Ellipse waret, gestehet, daß die sie damals nicht Begreisenden heute euch doch noch eingeholt haben, und euer aller mathematisches Pissen eine Ellipse geworden ist, nichts als unselbstständige, hehle, wankende, durchaus nuplose Unsücherheit, bei Philologen höchstens hinreichend, um sich an einer Stelle in einem Alten mit vielseitiger Selbstständigkeit zu — blamiren.

Auch soll ja eben formale Geistesbildung der Hauptzweck dieses Unterrichtes sein, und da wird jeder zugeben,
daß dieser schon durch die ersten zehn Kapitel der Arithmetik und durch die Planimetrie erreicht werden könne:
selbst die eigentlichen positiven Kenntnisse würden so sester
sitzen und auf jeden Fall minder leicht Verordnungen
nöthig werden, welche so anheben: Da es an mehreren Gymnasien verabsäumt wird, den Schülern zu der ganz unentbehrlichen Fertigkeit
im gemeinen Rechnen zu verhelsen, deren
Vangel in späteren Jahren nicht leicht geho-

ben, oft aber fehr schmerzlich empfunden wird u. f. w. 44).

Wie aber? ist benn die Mathematik wirklich eine fo gewaltige Schärferin ber Denkfraft? — Ei wohl, ba flebt's in biden und bunnen Banden großer und kleiner Vädagogen. - Ja, nicht allein die Denkfraft befördert Die Mathematik, fondern gleich den floischen Generalgenies horazischen Andenkens treten Die Mathematiker bin vor alles Volk und posaunen aus, wie sie nun endlich ben lange gesuchten Stein ber Beisen gefunden hatten, und die mahren Könige der Welt, die Inhaber einer Universaltinctur für alle intellectuellen und ethischen Gebrechen geworden wären; ober heißt es etwas anderes, wenn fie behaupten, bag ibr Studium gur miffenschaftlichen Speculation in jedem anderit Fache gang vorzüglich vorbereite, bag ihr Stubium gang vorzüglich an Ausdauer und Ordnung im Denken gewöhne, daß ihr Studium, wie fcon a priori mahrscheinlich fei und bie Erfahrung bestätige, fogar auch einen gunftigen Ginfluß auf Die Gittlichkeit ausube. indem fie befdeibene folgfame Staatsburger erziehe 45); und zwar muffen fie bier wieder einen gang vorzüglichen Ginfluß meinen, als eine bestimmte positive Eigenschaft ihrer Lehren, ba ein gunftiger Gin-

<sup>44)</sup> Berordnung bee Ronigl. Dochlobl, Rhein. Prov. Schulfolleg. 3u Cobleng vom 3. Mai 1826.

<sup>43)</sup> Jahn's Neue Jahrb. u. f. w. Jahrg. 6. Bb. 17. heft 1. S. 5 u. 6.

fluß auf die Sittlickseit hoffentlich von allen Wissenschaften in einem mehr oder weniger hohen Grade zu erwarten steht, so daß auch der Schuster mit vollem Rechte versichern kann, daß derjenige Lehrjunge, welcher einen Schuh mit Ausdauer, Klarheit und Wahrheit arbeiten gelernt habe, auch in jeder andern Beziehung sich als ausdauernd, klar und wahr bewähren werde.

Dieser Aretalogie wird weiter hinten geantwortet werden. Jest noch ein Wort von den Vädagogen, welche die Mathematik als ein so vorzügliches Moment im Lectionsplane anempfehlen. Diese Lobpreisungen find ja blog hergebrachte Tiraden, bei benen sie ebenso wenig etwas dachten, als eine Ladenmamfell, die ehrenhalber ben Jean Vaul göttlich findet. Wenn eine an fich vortreffliche Sache einmal falich angewendet worben ift, bann wird sie nicht bei ben Chinesen allein schwer wieber entfernt. Die Mathematik war nun einmal gelobt und gepriesen in ber padagogischen Welt, und so glaubten diese Manner, daß sie es wohl auch ihrerfeits am Rühmen nicht fehlen laffen durften, fo wenig fie auch davon erfahren hatten. Das kann den Besten und Runbigften begegnen; benn Migbrauche, fagt Goethe, bie fich nach und nach einschleichen, genießen die Bortheile aller Gewohnheiten: man meint, es muffe fo fein 46). - Wundersam genug gehn biese Worte gerade auch auf ein unbefugtes Eindringen ber Mathematik, so wie bort überhaupt manches auf unsern Text Bezügliche verhandelt wird, z. B. "wie es

<sup>46)</sup> Goethe bei Bogel. E. 162.

fam, bag man fich ber bunkeln Ueberzeugung bingab. Die Welt konne nur mit mathematischem Draan erfaßt werden." Sagt boch ein fehr tüchtiger Denker auf Die= fem Kelbe rund heraus, Friedr. Wilh. Tittmann: "Alles verglichen, kann ich mich nicht überzeugen, bag Die Mathematik vor andern Wiffenschaften einen so hoben Vorzug als Gegenstand der Bilbung, und infonderheit als allgemeiner Gegenstand des Unterrichts auf gelehr= ten Schulen, wohl gar ben Borgug als ber hauptfachlichfte Unterrichtsgegenstand behaupten konne; um fo meniger, ba ber Ginn für die Mathematif, Reigung und Anlage bazu weniger als für andere Studien eines 3eben Theil sein, und es häufiger geschehen foll, daß in ber Mathematik, als bag in andern Kenntniffen folche aang gurudbleiben, die sich boch fonst als tüchtig ausweifen, in welcher Voraussetzung wieder, was eine wefent= liche Rücksicht ift, das Fortschreiten in ber Mathematik weniger sicher als Prüfftein der Kähigkeit und der Reife betrachtet werden kann. Doch die Frage, ob wirklich gerade zur Mathematif häufiger als zu andern Wiffenschaften Unlage und Reigung fehle, so wie Die Erfahrungen über ben Ginfluß bes mathematischen Studium auf die gesammte geistige Bilbung ber mit ber Mathe. matik vorzüglich sich beschäftigenden Jünglinge und Manner will ich, weil dieß nur der Erfahrung gehört, bei Seite liegen laffen.

Einen Titel aber des Anspruchs der Mathematik auf Berücksichtigung bei der gelehrten Bildung wollen wir nicht übersehen, das allgemeine Verlangen darnach, also die Convenienz, deren Recht oben von uns anerkannt

worden ist. Allein auch das ist dabei wieder nicht zu vergessen, daß der Macht der Convenienz nur nachzugeben, nicht zu huldigen ist, daß ihre Herrschaft nur in soweit, als sie unabweislich ist, anerkannt, nicht, als ob ihre Gesetze in der Vernunft gegründet wären, gestiffentlich verbreitet werden soll 47)."

Chedem hielt man Rhetorif und Dialectif, Diese Erbstücke ber Scholastif, für ein treffliches Bilbungs= mittel: man ift davon zuruckgekommen; nur einige we= nige, durch Beit oder Gesinnung altfrankische, Berfonlichkeiten möchten bie erftere wieder in Schwana bringen. Ebenso werden es Diejenigen erleben, welche, im Ginklange mit bem Zeitgeiste, fo lange gedrängt haben, bis die von den alten Pavagogen in bescheidener Enge gehaltenen mathematischen Wiffenschaften zu diefer Ueber= wucherung aufgeschossen sind, daß diese Unterrichtsgegenftande wiederum in ihre gehörigen Schranken gurudigewiesen werden: benn nicht jede Beränderung ift auch immer eine Berbefferung, und es steht nicht zu erwarten, daß die früheren Menschen in der Misachtung eines Hauptgegenstandes im Lectionsplan sich so auffallend ge=. irrt haben sollten, da sie sich doch auch sonst in ber Schätzung jedes Sochsten, alles Guten und Schönen, als nicht gang unmundig gezeigt haben. Die größten Lobhudler der Mathematik als eines vorzüglichen Unterrichtszweiges find eigentlich die Padagogifer 48), bie Schreis und Journal Padagogen, die Padagogen aus

<sup>47)</sup> Heber die Bestimmung des Gelehrten u. f. m. S. 195-196.

<sup>48)</sup> G. F. M. Bolf's Consil. Schol., ron Rorte.

Del, Ruß und gequetschen Lumpen, die Methodensabrikanten, welche oft erschrecklich berühmt sind und weither berufen werden, um — die Pensa auf dem Ratheder zu corrigiren und autoritäts und liebelos die Schulen zu ruiniren. — Das sind schlechte Hennen, meinten unsere Vorsahren, die viel gaßen und keine Eier legen. Wer viel schwatt, thut wenig, und wer was thun kann, schwatt nicht viel. Wer Latein oder Deutsch schreiben kann, schreibt keine Stillehre, sondern eben lieber gleich selber Latein oder Deutsch.

Bo in aller Welt bestätigt benn bie Erfahrung, daß die Mathematik vorzugsweise die Denkkraft schärfe und ber wissenschaftlichen Speculation und gar ber Sittlichkeit förderlich fei? - Sind Die mathematischen Köpfe auf unsern Schulen die besten Denfer, urtheilen fie am icharfften? verfaffen fie den beften Auffan? schreiben fie am flarften, gedankenreichsten? -Mit nichten; vielmehr find fie entweder nicht beffer, als andere, oder häufig schlechter, und nur glücklicherweise boch wenigstens für Mathematik empfänglich 49). 3ch habe mahrend ber Zeit meines Wirkens als Lehrer Källe erlebt, daß junge Menschen in ber Mathematik bochst ausgezeichnet waren, und barin No. 1 erhielten, in allen übrigen Lehrgegenständen aber trot regelmäßigem Schulbesuch und treuem Fleiß es nicht zu Na 3 bringen konnten: sie wollten aber keine Mathematiker vom Kach werden. - Umgekehrt waren oft die schlech-

<sup>49)</sup> Ein neuerer Schriftfteller fagt: "In ber Erziehung find bie geometriften Ropfe meift die biefften und barteften "

testen Mathematiker die vortrefflichsten Denker und Sti-

Wie befannt, wurde ehedem die Mathematik auf gelehrten Schulen, namentlich auf ben berühmten Fürftenschulen. außerst ftiefmutterlich getrieben: baben fich Die Boalinge Dieser Schulen als schwächere Denker gezeigt, als die der neuern ? - Mit nichten. eigentlich productive Periode der Deutschen im Reiche ber Ideen und bes Schonen und Wahren ift gemefen, und zwar eben in einer Zeit, als fich die Mathematit noch nicht in ben Schulen einer folden Vflege erfreut hatte: bas vorige Jahrhundert ift bas Jahrhunbert ber philosophischen Spekulation und ber Classicität in jeder Art und viele Dieser unerreichten Denker und Schönfer waren auf Schulen gebildet, wo entweder gar feine eber so gut wie gar keine Mathematik gelehrt wurde. und erft, als die Philosophie wieder frei von den mathematischen Fesseln ihren eigenen Weg ging und Diese bolgerne Methode wegwarf, ward sie wieder gur Philosophie. Die starre, ben urfraftigen Drang bes Gemuthes und freien Flug ber 3dee hemmende, mathematische Verstandesconfequenz mar es, welche bie fromme Seele bes Spinoga unerträglich einzwängte, und nur ibr bat er es zu verdanken, daß ihm jeder bicköhrige und breimänlige Bube ben fogenannten Atheismus an ben Fingern nachzählen barf, und baß sein Rame zu einem Popang aller Schwächlinge geworden ift. Plato aber, Ariftoteles 50), Rant, Richte, Schelling,

<sup>30)</sup> lieber ben verkannten iconen Gottesbegriff bes Ariftoteles f. Metaph. 12, 7. und hegel's Encycl. am Schluf.

Hegel sind keine mathematischen Philosophen, deren widrigläppische Schnörkelspsteme und vernunftlose logische Spielereien längst der Polterkammer verfallen sind. Kein großer Philosoph war je auch ein großer Mathematiker. Was hat auch die Philosophie, was Gemüthsahnungen und Vernunft mit der Mathematik zu schaffen? Sie kann ihnen nur eine Zwangsjacke sein!

Philosophia, fagt Seneca, nil ab alio petit, totum opus a solo excitat. Mathematica (ut ita dicam) superficiaria est, in alieno aedificat, aliena accipit principia, quorum beneficio ad ulteriora perveniat: si per se iret ad verum, si totius mundi naturam posset comprehendere, dicerem multum collaturam mentibus nostris, quae tractatu caelestium crescunt, trahuntque aliud ex alio. Una re consummatur animus, scientia bonorum ac malorum immutabili, quae soli philosophiae competit. Nulla autem ars alia de bonis ac malis quaerit 81)-, und Carus: "Die haltung bes Berftandes zeiat bie Geschichte großer Mathematiker, Die Haltung ber Tiefe ber Vernunft aber die Geschichte ber Philosophie, benn nirgende flieg fie fichtbar bober, wenn fie auch unfichtbar, im Geheimen wirkend in ben Ahndungen ber Dichter erschien," - "Durch ben Berstand werden Die Erfabrungen gemacht und er selbst ist immer nur auf bas Gegebene eingeschränkt, vielmehr gelangt er für fich nie

<sup>51)</sup> Senec. Epist, 88, mcd. — Dorvill. ad Charit, p. 375. ed. Lips.: Geometrae optimi male dimetientur Parnasi et Pindi patentes campos. —

jum Reellen, fondern bleibt ftete ber Erzeuger ber Ungewißbeiten 52)." — Doch wozu führe ich Declamatoren und Psuchologen an, wenn er felbst, der größte philosophische Gedankenkunstler der Jahrhunderte, Begel, Die mathematischen Rrämerbuden aus feinem Beiligthume wirft, und ihre obe, ftarre, Genauigkeit gautelnde, Dethode als für Speculation und Vädagogik vollkommen unbrauchbar und thöricht erklärt? -: "Mathematische Kategorien berbeigunehmen, um baraus für die Methode oder den Inhalt philosophischer Wissenschaft etwas beftimmen zu wollen, zeigt sich wesentlich badurch als etwas Berkehrtes, daß insofern mathematische Formeln, Gedanken und Begriffsunterschiede bedeuten, Diefe ihre Bedeutung sich vielmehr zuerst in der Philosophie anzugeben, zu bestimmen und zu rechtfertigen bat. In ihren konkreten Wiffenschaften hat biese bas Logische aus ber Logif, nicht aus ber Mathematik zu nehmen; es kann nur ein Nothbehelf der philosophischen Unvermögenheit fein, zu den Gestaltungen, Die bas Logische in andern Wiffenschaften annimmt, und deren viele nur Ahnungen, andere auch Verkummerungen beffelben find, für bas Logische der Philosophie seine Zuflucht zu nehmen. bloge Anwendung folder entlehnten Formeln ift ohnebin ein äußerliches Berhalten; ber Unwendung felbft mußte ein Bewußtsein über ihren Werth wie über ibre Bedeutung vorangeben; ein folches Bewußtfein aber giebt nur die denkende Betrachtung, nicht die Autorität berfelben aus ber Mathematif. Goldes Bewußtfein über

<sup>52)</sup> Carus, Pinchologie, Leipzig, 1808. 1. Bb. G. 243. 248. —

sie ist die Logik selbst, und dies Bewußtsein streift ihre partikulare Form ab, macht diese überflüssig und unnüt, berichtigt sie und verschafft ihnen allein ihre Berechtigung, Sinn und Werth.

Was es mit bem Gebrauche ber Zahl und bes Rechnens auf fich bat, infofern er eine padagogifche Sauptgrundlage ausmachen foll, geht aus bem bisberigen von felbst bervor. Die Babl ift ein unfinnlicher Gegenstand, und die Beschäftigung mit ihr und ihren Berbindungen ein unfinnliches Geschäft; der Geift wird fomit baburch zur Reflexion in sich und einer innerlichen abstratten Arbeit angehalten, mas eine große, jedoch einseitige Wichtigkeit hat. Denn auf ber andern Seite. ba ber Bahl nur ber äußerliche, gedankenlose Unterschied zu Grunde liegt, wird jenes Geschäft ein gedankenloses, mechanisches. Die Kraftanstrengung besteht vornehmlich barin, Begriffloses festzuhalten, und begrifflos es zu verbinden. Der Inhalt ift bas leere Gins; ber gediegene Gehalt bes sittlichen und geistigen Lebens und ber individuellen Gestaltungen besselben, mit welchem als der edelften Rahrung bie Erziehung ben jugendlichen Geift großziehen foll, sollte von dem inhaltslosen Gins verdrängt werden; die Wirkung, wenn jene Uebungen zur Hauptfache und Sauptbeschäftigung gemacht werden, fann feine andere fein, als den Geift nach Form und Inhalt auszuhöhlen und abzustumpfen. Weil bas Nechnen ein fo febr außerliches, somit mechanisches Geschäft ift, haben fich Maschinen verfertigen laffen, welche bie arithmetischen Operationen aufs vollkommenste vollführen. Wenn man über Die Natur bes Rechnens nur biefen Umftand

allein kennte, so läge darin die Entscheidung, was es mit dem Einfalle für eine Bewandniß hatte, das Nechenen zum Hauptbildungsmittel des Geistes zu machen, und ihn auf die Folter, sich zur Maschine zu vervollkommnen, zu legen 55)... — Wir haben schon oben bei einer ähnlichen Beziehung zwei ebenfalls hierher gehörige Urtheile Goethes und Tittmanns beigebracht; noch deutlicher und bestimmter sprechen unsere Ansicht folgende Säge ebenderselben aus: "Aber einen Zweisel kann ich nicht umhin auszusprechen, ob jene Art der Beweisssuhrung, welche nicht auf Begrissen und Gründen aus dem Wesen der Verhältnisse, sondern auf der Anschauung bezuht, welche vielleicht zu sehr den Geist an die Ueberzeugung durch den Augenschein gewöhnen kann, so vorz

<sup>83)</sup> Begel's Berte Bb. 3. G. 250 - 251. Mengel's beutiche Lit. 1, G. 335 - 336. (Deue Musg.) - Sieran mogen auch Diejenigen Lehrer rieden, welche bie mathematische Dethobe auch in ben grammatischen Unterright bringen, und -, in ber irrigen Deinung, bag ber mit ABC ffelettirte Begriff flarer und überfichtlicher murbe, als ber lebendige, - ben frifchen Bedanten mit vertrodneten Budftaten vertaufchen. Es ift Dief in der That ein: verfebrte Belt frielen: benn nur in ihr konnten die Anatomen lieber an einem Phantom bemonftriren, als an einem wirkichen Leibe. - Hebrigens febe ich aus ben Blatt. f. lit. Unterh. 1836 Dr. 267. G. 1124, baf auch Dar. Gomibt in feiner Schrift über bas Gome nafialmefen eine Begelfche Stelle gegen bie Mathematit angeführt bat; ob es bie meinige ift, weiß ich nicht, ba fie ber Recensent nicht naber bezeichnet, Schmidts Schrift felbft aber ift mir leiber nicht jugetommen. Bas ba ter Recenfent von ben Nachtheilen ber gubrung eines mathematiichen Seftes fagt, ift gang auch meine Erfahrung und Meinung.

züglich, wie die Meisten glauben, zur Schärfung ber Denkfraft, des Bermögens der Begriffe, Urtheile und Schlüsse geeignet sei. Und das wesentlichste Berlangen des Erkenntnisvermögens bleibt unbefriedigt, wenn nicht die innere Nothwendigkeit aus der Natur der Verhältnisse nachgewiesen, sondern bloß gezeigt wird, daß es wirklich so ist.

Ferner sebe ich nicht wie die auf der Wahrnehmung, ber Probe, der Erfahrung beruhende Sicherheit und Bestimmtheit der Demonstration in der Mathematik auf anbere Lehren übergeben könne, welche blog in Grunden und Schluffolgen aus bem Wefen ber Dinge fich bewegen. Goll der Geift ba, wo er in 3deen durch Begriffe, Grunde und Schluffe fortichreitet, einen ficheren Bang und Bestimmtheit sich angewöhnen, fo muß er dieg an bem Gebrauche von Begriffen, Gründen und Schlüffen felbst lernen. Die Gewöhnung an eine fichere Ueberzeugung durch die Anschauung, durch die Erfahrung fann nicht dabin führen." - "Alle andere Wiffenschaft bringt in bas Innere ber Dinge, in bas leben ber Dinge und fein Prinzip ein. Die Mathematit allein nicht. Die Verhältniffe ber Größen an sich enthalten feinen Grund bes Lebens ber Dinge. Darum ift bie Mathematik eine lebenslose, eine wesenlose Wiffenschaft. Sie ist die einzige Wissenschaft, deren Gipfel nicht in die Philosophie hinein ragt 84)." — So weit Tittmann; jest Goethe, beffen Drafel nach folden Bahnbrechern

<sup>54)</sup> F. B. Tittmann: "Ueber bie Bestimmung des Gelehrten u. f. w., Berlin 1833." G. 191, 195.

die Mathematiker nun nicht füglich wie gewöhnlich ohne weiteres als animos abzuthun magen können: "Die Bernunft ift auf bas Werbende, ber Verstand auf bas Bewordene angewiesen; jene bekümmert sich nicht: wozu? Diefer fragt nicht: wober? - Gie erfreut fich am Entwickeln; er wünscht alles festzuhalten, bamit er es nuten könne." - "Es ist vieles mahr, was sich nicht berech= nen läßt, so wie febr vieles, was sich nicht zum entschiedenen Experiment bringen läßt." - "Das Wort: Es folle fein mit der Geometrie Unbefannter, der Beometrie Fremder, in Die Schule Des Philosophen treten, beißt nicht etwa: man folle ein Mathematifer fein, um ein Weltweiser zu werden. — Geometrie ist hier in ihren ersten Elementen gedacht, wie sie uns im Guklid vorliegt, und wie wir sie einen jeden Anfänger beginnen laffen. Alsbann aber ift fie bie vollkommenfte Borbereitung, ja Einleitung in die Philosophie 55)"; - womit benn auch diese Gorgonendevise auf dem Schilde ber Mathematiker, womit sie fo lange zur Verwirrung ber Schwachen geprunkt haben, glücklicherweise gertrümmert ift.

Darum; Schufter bleib' bei beinem Leisten, d. h., Mathematifer, miß, gable und mage beine Phygmaenwelt und laß bich von Kometen affen, aber Gott und

<sup>55)</sup> Goethe, Bb. 50, S. 117. (Oct. Ausg. 50 S. 143). — 49. S. 109. (Oct. Ausg. 49. 112.) — Es giebt feinen Rönigsweg zur Mathematik, sagt Euklides, und die Mathematiker thun sich gewaltig viel zu gute auf dieses bon mot.: ich aber frage: Belche Bissenschaft hat einen Königsweg? — auch nicht die Schornsteinsegerkunst! —

das All und das Himmelreich verschone mit deiner Katastrirung! Die Mathematik ist ein Kind dieser Welt, das Neich der Philosophie und Religion nicht von dieser Welt. Das Object der Mathematik ist Beschränktsbeit, das der Philosophie und der Religion Grenzenlossischen. — Wo hat man erhört, daß gewöhnlich der Mathematikus im Städtchen auch ein Philosoph gewesen wäre? Gerade im Gegentheil waren sie in der Regel die ausgemachtesten Ideale aller Einseitigkeit, bekümmerten sich, ganz Äuovool, weder um einen höhern Lesbens- und Gottesbegriff, noch um die humaniora 186).

<sup>56)</sup> Salva venia ; fonft fonnte ich die beutigen latein. Clafffer auf ben Sale betommen , und bie find ungemächlich, wenn auch nicht gegen fich felbit; wenigstens miffen wir nicht, nach welder Gebeimiehre fie fich veranlaßt fühlen, Gadelden ju ichreiben, wie: Dedi Kuckucksburgo ipsis Kalendis Maiis, und penitius, penitissime nebft hine inde mit tombadenen Autoritaten, mabrend ber goldene Livius noch (?) fur un. feuider gilt und felbit Gicero, ter "claffifchfte aller Claffifer", nicht nachgeabmt werden foll, wenn er ein Bort nicht min. beftens gehnmal bat." "Byr Rleinstmeistergefipp, mas matelt ibr boch an ber Große!" - "3ch fann nicht umbin, mich bewogen ju fublen , die Bemerfung ju machen," bag gewiffe Lefer der Alten und ber neuern Stiliften einem Cholafitos gleichen, ber fich beghalb einen ichonen weißen Dubel balt, um ibm bie Alobe absuchen ju tonnen. - Bergl. II. Not. 17. 18. 19. 20. - Die ergoplichften Dinge giebt es, wenn folche lateinische Schneefeber dem Griechischen ober auch ihrer Dut. terfprache ju nabe tommen, benn von diefen miffen fie in ber Regel gar nichts, fo daß bas altbeutsche baro frifch meg mit bem lateinischen baro identificirt mird und in Antibarbaris besalbatert, bann lehrt boch auch vom Griechischen deiros, daß es dummer Beife im Deutschen die Bedeutung eines Pof. feffivums erhalten babe. - Bas bedarf es ba vieler Borte bei baro, Baron? - Bei allen folden Begriffen , welche bie

Wenn überhaupt bie Mathematik bie Denkfraft fo außerordentlich schärft, wie man rühmt, so muß sich dieß boch gang besonders an den Mathematikern von Kach irgend wie zeigen: und was bat fich benn ba gezeigt? nichts mehr und nichts weniger, als daß die Mathematiker in und außer ihrem Kache theils scharfe, theils ftumpfe Denker waren, wie alle andern Menschenkinder in und außer ihren Kächern. Wo bat man benn erbort, daß die Mathematifer in Amts- und Lebenssachen beffer als andere ben Nagel auf ben Ropf trafen ? bag fie am richtigften, porfichtigften und befonnenften urtbeilten? bag ihre mundlichen und schriftlichen Darftellungen anderer Gegenstände von besonderer Klarbeit und Ergetbeit vor benen anderer Gelehrten zeugten? - Wo hat man erhört, daß die Mathematiker vor andern Menschen savoir vivre und sensus communis hätten? - Gewiß niemals; vielmehr waren fie entweder gescheidte Mathematiker, wie es gescheidte Juriften, Theologen giebt, und übrigens jo besonnen und flug, wie der gescheidte Theolog und Jurist auch; ober sie waren étourdis, Linkische und dragooderoe: und da bielt man ihnen in Rudficht auf ihre mathematische Gescheidtheit etwas zu Gute, wie ben Philologen, Theologen und Juristen auch. Dber, was die Erfahrung öfter gezeigt hat, die Mathematiker

Allen im engern Sinne nicht batten, behalt man, menn das Allgemeine nicht genügt, nach Vorgang der Griechen und Römer felbst, das Wort ohne weiteres bei. Also muß ich, heißt es: Flinta, Husarus, canona, wie Sparus, Sussetcs, framea u. s. w. Wozu also bei baro gerade ein langes und breites in einem Antibarbarus reden?

waren ber Einseitigkeit ihrer isolirten, aus bem Berbande fittlicher Wefen entrudenden, Biffenschaft verfallen und baber außer ihrem Kache bedeutend wunderlicher, ungeschickter, übereilter, und, bei großer Unwissenheit in allem übrigen, gleichwohl anmagender als andere Menschen. -Ift es boch bekannt, daß der Mathematiker fogar leichter, als andere Gelehrte psychisch erfrankt! Wo ist ber Unfangepunkt Diefes Geelensiechthums? -Ich allein babe icon in bem furzen und engen Bereiche meiner Erfahrung zwei Mathematifer kennen gelernt; einen berühnten akademischen Lehrer und Biedermann, ber mitten in seinen Demonstrationen an ber Tafel fehr häufig von der fläglichsten Geiftesabwesenheit befallen wurde und Vifionen batte; bann einen ebemaligen mathematischen Gym= nasiallehrer und guten Ropf, der lieber Frau und Rind und fich felbst dem bitterften Elende preisgab, als eine Caprice fahren laffen und bem Gefet und ber Obrigkeit gehorchen wollte; während ich fein Beispiel dieser Urt von andern Gelehrten erlebt zu haben mich entsinne. — Und folche Erfahrungen find fein Wunder, vielmehr liegen fie in der Natur der Sache. Die Mathematik, allen moralischen Beziehungen gänzlich fremd, und in ihrer schmalen Sphare vollkommener, sie befriedigender Evidenz, sich erfreuend, macht ihre Priefter bermagen aufgeblasen und von fich eingenommen, bag fie fich für ben hermes Trismegistus halten und fich einbilden, fie hätten ber Beisheit felbst bas Chaos mitordnen helfen: ba treibt denn diese imaginären Inhaber aller Wahrheit der infallible Hochmuthsteufel bei Dingen außerhalb ihrer Sphäre hohnnedisch zu Abderitismen. Und doch ziemt

wohl niemandem, bescheibener von ber Gicherheit feiner Sate zu benken, als einem Mathematiker, ba feine Wiffenschaft in ben Hauptsachen, in Beziehung auf bas που στω und die causas rerum gar nichts erweist, sonbern hinten und vorne und überall die unbestimmtesten und willführlichsten Sypothesen schwanken. Darum kann folgendes Wort F. A. Wolfs nicht genug beachtet merben: "Diezenigen, welche von mathematischer Gewißbeit am lautesten fprechen, pflegen zu vergeffen, bag es in den höchsten Regionen der Mathematif nur Babrfcheinlichkeit giebt, die freilich einen fo hoben Grad erreichen kann, daß sie als Gewißheit gilt, ohne es ieboch zu fein 87)" -, und Goethe mahnt um fo zeitgemäßer: "Wer weiß etwas von Elektrizität, fagt ein beiterer Naturforscher, als wenn er im Finstern eine Rate ftreichelt oder Blit und Donner neben ihm niederleuchten und raffeln? Wie viel und wie wenig weiß er alsbann bavon?" 88) -, ba noch jungst Dfen "von Stockphilologen fprach, die nicht mußten, warum bas Wasser den Berg hinabliefe." — 3m Grunde weiß das auch ein Oten felbst nicht und es barf sich ber Physiker da, wo von höchster und letter Erkenntniß die Rede ift. nicht mehr und nicht weniger auf fein Wiffen zu Gute thun, als ein Bauernjunge, ber feinen Rameraben bie Aufgabe stellt, wie man gefrornes Wasser und getrodnetes Gras mit drei Buchstaben schriebe. - Der Uftro-

<sup>37)</sup> Erinnerungen an J. Al. Bolf von Sanbart, Bajel, 1825. S. 103.

<sup>38)</sup> Goethe 38. 50. S. 140. (Oct. 21. S. 136.)

nom, welcher voraussagt, um welche Minute die Sonne werde versinstert werden, und ich, der ich weiß, daß morgen früh wieder Tag sein wird, wir denken beide an und für sich dasselbe Bunder und keiner weiß davon mehr als der andere. Die Aftronomen nennen ihre Kunst die Königin der Wissenschaften und bes weisen damit allerdings, daß sie Sclaven eines launisschen Weibes sind. Soll aber eine wahrhafte Könisgin der Wissenschaften sein, so ist es die Wissenschaften

Betrachten wir den vielgestaltigen Zeitgeist, so ist zwar der Charakter der Mehrheit der Menschen Gesittets beit und Klugheit, aber wahrhaftig nicht Innigkeit und Tiese, vielmehr Oberstächlichkeit und Seichte bis zur versruchtesten, frechsten Unbesonnenheit einzelner: mit einem Worte, eine Verstandesrichtung, Kühle und Unempsindslichkeit für das Höhere ist vorherrschend, Erwerds, Genuß- und Schwadronirsucht. Um heute ein berühmter Schristner zu werden, dazu gehören vier Eigenschaften: Etwas Wig, etwas Sprachgeläusigkeit, etwas allgemeine Bildung, und viel Frechheit und Nadicalismus <sup>59</sup>).

<sup>89)</sup> Bergl. Goethe, Bd. 49, S. 24, 25—26. 63. (Oct. 65). 61. (Oct. 69). 68. 79. (Oct. 81.) — On croit être original, quand on n'est que bizarre. Gött. Gel. Anjeig. 1886. St. 19. 1172. Mittelft obiger Eigenschaften lassen sich alte Dinge trefflich neu auspugen und einzelne Säge früberer Meister zu Bücherchen ausberteten, die eigene Ersindungslosgfeit aber hinter unendliche literarhistorisch afthetische Gallimathias verscheden. Wenn das Schreiben über Bücher, die einer über ein anderes Buch geschrieben bat, so sert geht, so müssen mit der Zeit schon die Titel zu einem Buch werden. — Gewisse moderne Sprudeleien über Gott, Religion, Unsterblichkeit,

Man will lieber in ben Tagesblättern glänzen, als von ber Nachwelt genannt werden 60); Phrafen gelten für Joeen und ein leichtes Leben für bas bochfte Gut, als wenn bas leben auf Erben nie ein Ende nahme, feine Bufunft, feine Bergangenheit, nur ichnell zu nütenbe Gegenwart mare; an Die ewigen Butten und Die Schätze bafür mird ungern und mit Migbehagen ge= bacht, und eine Sprache bes Dunkels und vorlauten Weltverbefferns läßt fich vernehmen, wie fie nur Menichen führen können, welchen bloß bas Sandgreifliche Wahrbeit ift: das heißt ja eben wohl fo viel, daß der Ronig bes Irbischen, ber Verstand, in einem großen Theile bes beutigen Geschlechtes malte; ber auch bem Seiligen gebieten zu konnen vermeint, weil er die Welt verfuselt und alles raffinirt hat, und Encyclopadiften aus Gelehr= ten, Technifer aus Rünftlern, Fraulein aus Jungfern, Beamte aus Ronigen, Staatsburger aus Bauern, Berren aus Meistern, Pfuscher aus handwerkern, Gift aus Wein zu machen weiß.

Sollte es unter biesen Umständen nicht bedenklich erscheinen, zu einem Hauptgegenstand in denjenigen Schulen, wo die Blüthe des Bolks und seine künftigen Berather, Verwalter und Lenker erzogen werden, eine Wissenschaft zu machen, welche die edelsten Kräfte des Menschen unbebaut läßt 61), dem verneinenden Geiste den möglichsten Borschub thut, und den Jünglingen

Che, Sittlickeit, find nur aufgewärmte heinfiche Phantas, mata aus Fiormona, Ardinghello u. f. w. --

<sup>60)</sup> Senec. Epist. 79. fin,

<sup>61)</sup> Gothe Bd. 50. G, 158. (G. 154.)

nuchterne Gemuthloffafeit, Rlachbeit und Gelbstüberbebung einimpft? - Ihre großartigen Beziehungen auf bas All faßt dieses Alter wenig ober gar nicht; auch ift beim Schulunterrichte Die Gelegenheit, folche Begiehungen zu nehmen, felten. Ueberhaupt läßt berfelbe gerade vom Erhabenen diefer Wiffenschaft nicht sonderlich viel vermerken und kann nicht sonderlich viel vermerken laffen; so daß der Schüler mehr vom Hörenfagen da= von weiß, als durch eigne Erfahrung und Erprobung. Dieg trifft auch sogar sehr bäufig ben Lebrer felbst, und was man wohl von der hohen reinen Begeisterung, welche diese Wissenschaft für sich zu erwecken wüßte, rühmt, das gilt nur von wirklich großen Mathematifern, vom mathematischen Genie, vom Erfinder von Dingen, wodurch die gange Wiffenschaft felbst weiter gerückt wird, nicht von benen, welche in ber Methobe eine neue Manipulation ausbachten, geschweige benn von der Schaar, die nur Erlerntes in sich hat 62). -Ebenfo ift wohl dem Schüler zu Dhren gekommen, daß der Mathematif eine Beweisstrenge ber Wahrheit eigenthumlich sei, wie keiner andern Wiffenschaft: was muß er also folgern? Nothwendig, daß alles Ueberfinnliche und Sittliche, Gott, Tugend, Unfterblichteit, Die gange Gemuthewelt mehr frommer Bunfch. als ausgemachte Wirklichkeit fei. Denn Die Jugend und viele Alte, auch Mathematiker, beachten ja nicht, daß es gerade umgekehrt sei, daß das Unberechenbare und Unermegliche die Wahrheit felbst sei, alle mathe-

<sup>62)</sup> Bergl. Goethe, Bb. 50. 6. 458 - 59,

matische Wahrheit aber auf einer Boraussetzung berube, Die fie nur zur vorläufigen probabeln Unnahme macht. Durch biesen Wahn wird die Ratur in den Augen der Rugend ihrer beiligen Geheimnisse entkleidet und als ein ben Menschen begreifbarer Gegenfat bes Göttlichen dargestellt 63), welches selbst als problematisch, oft als Aberglaube, erscheint; nun ift Alles deutlich, und erklärt sich natürlich, b. h., man braucht ben lieben Gott nicht mehr bazu: mabrend boch die Resultate ber Forschungen bes tieffinnigsten Mathematikers nichts anberes sind, als Anschauungen, Erkenntnisse und Urtheile eines Blindgeborenen über feine Umgebung. Weit entfernt, daß es zu einer funigen Ratur- und Weltbetrachtung mathematischer Eminenz bedürfen follte, ist vielmehr die bölgerne und ftroberne Naturbehandlung ber Mathematiker eine wahrhaftige Naturmighandlung, ba fie, wie gesagt, bei bem Begriffe Natur burchaus nicht an Geift, Gott und an etwas Sittliches benken; wie denn Goethe ohne die operosen Calculexperimente ein so tiefsinniger und garter Naturforscher war 64), bag mancher, ber biefen Titel führt, und Profession aus diefer Wiffenschaft macht, mit ihm verglichen als ein bloger Mistäfer erscheint.

"Das Genie wird, " heißt es bei Kapp in der Hertha 66), "wo es rücksichtslos sich äußert, der

<sup>63)</sup> Licht und Finfternif, Clere, 1887. G. 44 - 81. und Dot. 41 gu unf. Abhandi.

<sup>64)</sup> Bergl. Goethe, Bb. 50, 186 (Oct. Ausg. 181) 188 (185) 190 (188) 189 (186)

<sup>68)</sup> Bom 3ahr 1836. S. 248.

Feind seiner selbst. — Hätte Goethe den Mathematikern ein Sompliment gemacht, sie hätten ihn zum Altmeister in ihrer Zunft erhoben, während sest der erste beste Schulmeister, welchem die Natur nur eine große Apotheke, und Natursorschung nichts anderes ist, als Rubriciren und Elassisciren, Abbalgen, Ausstopfen, Mückensortiren und Schmetterlinganstechen, und die Renntniß einiger Praktiken und Mittelchen, weil er eine Physik für Septimaner und eine Abhandlung über die Produktivität der Käsemaden aus und zusammens geschrieben hat, dummdreist und roh keine Scheu trägt vor dem von vielen Tausenden edler Menschen saft ans gebeteten, von Nationen gescierten, großen Geistesheros, und ihn einen Ignoranten zu schmähen sich nicht entblödet.

Wie kein großer Philosoph, Dichter, Geschichtschreiber, Gottesgelehrter, Philosog, Staatsmann, keiner unserer Classifer jemals auch ein nahmhafter Mathematiker war, so fehlt es auch nicht an Stimmen unter diesen, welche mit ihrer Autorität das bisher über die Art und Wirkung der Mathematik gefällte Urtheil bestätigen. Jean Paul sagt ihr in's Gesicht, daß Niemand sonderlich eine Lebensbeschreibung eines Mathematikers zu lesen begehre, weil diese Wissenschaft weit vom Herzen und vom Leben liege und sich mit jedem Herzen vertrage. — Voltaire bemerkt: La géometrie laisse Pesprit, où elle le trouve. — Ja selbst Franklin fand ihren Kleinigkeits und Widerspruchegeist unerträglich. — Hieran mögen sich noch

einige Rernsprüche von ben beiben Mannern fnupfen, welche und als nachdrucksame Würdiger bes mathematifden Wefens und Unwefens ichon immer erwünschten Beiftand geleiftet haben, von Goethe und Tittmann: "Die Mathematiker find narrische Leute, es wird -- - immer deutlicher, daß Diejenige Rultur, welche Die Mathematik bem Geifte giebt, außerft einseitia und beschränkt ift. - Die Mathematik vermag kein Borurtheil wegzuheben, fie kann ben Gigenfinn nicht lindern, den Parteigeift nicht beschwichtigen, nichts von allem Sittlichen vermag fic. - Wenn die hoffnungen fich verwirklichen, daß bie Menschen fich mit allen ihren Rraften mit Berg und Geift, mit Verstand und Liebe vereinigen und von einander Renntnig nehmen, so wird fich ereignen, woran jest noch fein Menfch benfen fann. Die Mathematiker werden fich gefallen laffen, in diesen allgemeinen sittlichen Weltbund als Burger eines bebeutenden Staates aufgenommen zu werden und nach und nach fich bes Dunkels entäußern, als Universalmonarchen über Alles zu berrichen, fie werben fich nicht mehr beigeben laffen, Alles für nichtig, für inexact, für ungulänglich zu erklären, was fich nicht bem Calcul unterwerfen läßt. - Der Dathematifer ift angewiesen auf's Quantitative, auf Alles, was fich burch Babl und Mag bestimmen lägt und also gewissermaßen das äußerlich erkennbare Universum. Betrachten wir aber dieses, insofern und Kabigkeit gegeben ift, mit vollem Geifte und aus allen Kräften, fo erkennen wir, daß Quantität und Qualität als die zwei Pole des erscheinenden Daseins gelten muffen; daber benn auch ber

Mathematifer feine Formelfprache fo boch fleigert, um. infofern es möglich, in der megbaren und zählbaren Welt die unmegbare mit zu begreifen. Nun erscheint ibm Alles greifbar, faslich und mechanisch und er kommt in ben Verdacht eines beimlichen Atheismus, indem er ja bas Unmegbarfte, welches wir Gott nennen, zugleich mit zu erfaffen glaubt und baber beffen besonderes ober vorzügliches Dasein aufzugeben scheint. - Wir muffen erkennen und bekennen, was Mathematik fei, wozu' fie der Naturforschung wesentlich dienen konne, wo hingegen fie nicht hingehöre und in welche klägliche Abirrung, Wiffenschaft und Runft durch falsche Unwendung seit ibrer Regeneration gerathen fei 66)." - Dieg von Goethe: es folgt Tittmann: "Kurs erfte ift ber Mathematik vielleicht mehr als irgend einer andern Wiffenschaft eigen, daß fie bie ftrenafte, ungeftortefte Aufmerksamkeit erfordert, weil der Zusammenhang so eng, die Folge ber Lehre so stetig ift, daß bier weniger als irgendive etwas übersprungen werden kann, wenn man fortkommen will. Freilich ist nicht unbemerkt zu laffen, daß eben begwegen, wenn ber Kaden und die Aufmerksamkeit einmal verloren ift, in ber Mathematik ber Verluft nicht, wie in anderer Lehre, auf Einzelnes fich beschränkt, und dag daher, wie man vernimmt, gerade in der Mathematik Viele gar nicht fortkommen. fondern weil sie nicht gang folgen können, gar keinen,

<sup>66)</sup> Briefw. zwischen Zelter und Goethe I. S. 430. Goethe Bb. 50. S. 159 (Oct. Ausg. 454). — 192 (D. 187). 187 (Oct. 181 ff.). vergl. S. 186. (Oct. 181). 188. (183). 190 (185). —

oder so gut wie keinen Nuten aus dem Unterrichte ziehen, was, wenn es gegründet ift, einen starken Zweifel gegen die Bestimmung irgend höherer Lehren der Mathematik zum allgemeinen und nothwendigen Gegenstande des gelehrten Unterrichts erregt 67)."

Diefes Urtheil Tittmanns, welcher weber zu ben Vbilologen von Profession gehört, noch die Newtonische Karbenlebre antiquirt, wohl aber sich als einen allseitig gebildeten Gelehrten bewährt hat, fonnen die Mathematiker wenigstens nicht als das eines unwissenden Uebelgefinnten bezeichnen, wie fie unlängst bie eberne Stirn batten, auszusprechen, bag, wenn die Versammlung von zwei und zwanzig Männern, welche die Staatsbehörde zu Gomnafialbirectoren ber Proving Sachsen erhoben bat, von benen fo manche als bedachtsame, erfahrene, vielfach gelehrte und redliche Manner bekannt find, einhellig bis auf Einen sich für eine Reduction des mathematifden Gymnasialunterrichtes auf ben Preußischen Schulen erklärt batte, daß von biesen aus einseitiger Heberschätzung ber Philologie, aus Unkunde ber Mathematif und aus griftofratischer Bartnädigkeit für ihr altes Monopol alfo geurtheilt worden fei 68), womit fie denn eben jenen gaben Dünkel und alle die moralischen und intellektuellen Mißstände genugsam selbst beurkunden, in welche Berg und Ropf eines Mathematifers, wenn er nicht wachet und betet, nur allzu leicht gerathen.

<sup>67)</sup> Tittmann a. a. D. G. 195.

<sup>68) .</sup>Jahn's Jahrb. 6, 17, 1. S. 3-4. (5-6).

Wir unserer Seits wollen gern, mas ber Mathematik Uebles nachgesagt wird, als von einem einseitigen Uebermaß ihres Studiums geltend betrachten und wie gefaat, in ihr an und für sich und mit Mag angewendet ein beilfames Glement bes Jugendunterrichtes anerkennen. Die kundigen und unkundigen Freunde der Mathematik werden fagen, fo mare fie bereits angewendet; uns aber fällt es nicht im entfernten ein, fie widerlegen und überzeugen zu wollen, und behaupten nur, daß es doch wohl auch bei ihnen feinem Zweifel unterliegen könne, bag ein böherer Grad mathematisch modificirter Bildung und einige eventuelle positive mathematische Renntnisse mehr, nicht, fo wichtig feien, als ein boberer Grad fittlicher und religiöser Erkenntnisse, welche bie Mathematik unmittelbar gar nicht gewährt, bas Studium ber Alten und Reuen aber felbst bann noch, wenn ber Schluffel zu ihrem Beiligthum im fratern Leben entweder gang verloren geben, oder boch febr roftig werden follte, fo baß es alfo bier umgekehrt ift: ber Spiritus bleibt, bas Phleama gebt fort. -

Da nun dem also ist, so wird wohl, wenn von Abtretung einer Stunde an den Religionsunterricht die Rede ist, kein Besonnener darüber im Unklaren sein, ob die alten Sprachen oder die Mathematik abtreten müsse. Gewisse bäurische und merkantilische Naturen oder dämonisch erboste, genial sein wollende, halbgebildete Schreier sind heute zwar einmal wieder recht im Gange gegen die alten Sprachen und möchten sie gern ganz ausweisen aus den Gymnasien, und dafür Vorlesungen über die Ochsenmast und gewisse neueste literarische und staatliche

Intentionen gehalten baben. Doch fo lange meder Effigbrauer noch Gulensviegel und Thersiten Die lette Instanz in biefen Dingen find, mochte wohl an eine Realisation folder Reformen nicht zu benten fein, ba unfere Staatsmanner, abgesehen von allem Uebrigen, jum Glud recht aut wiffen, mas fie in ber Bolkspädagogif an biefen Alten haben. - Am besten ware es, wenn reine Gymnaffen und reine Realfdulen geschaffen wurden, bann könnten auch die erstern wieder frei aufathmen, ba ihnen jest bas Stein= und andere Reiche aufgelegt werben mußten, daß sie ihre Doppelnatur zu einem beständigen Laviren nöthigt und ihnen unmöglich macht, auf ein flares Ziel loszusteuern. "Man bat allgemein gefühlt, fagt Niemener, daß bie Jugend im öffentlichen und Privatunterricht nicht gewann, wenn man bie Gprachen Des Alterthums in Schatten fiellte, und fie burch ein unfeliges Vielerlei ungründlich machte 69)." Mag einer fonst von Goethe balten, mas er kann, er muß ibn boch für einen ber größten neueren Schriftsteller halten, und Goethe felbft, fo febr er auch feine Sobeit fühlte, reicht bennoch fortwährend ben Alten freudig bie Palme: "Moge bas Studium ber griechischen und romischen Lite= ratur immerfort die Bafis der bobern Bildung bleiben 70)."

<sup>69)</sup> Riemeper's Grundf. 2. Bd. G. 292.

<sup>70)</sup> Goethe, Bd. 49. S. 123 (Oct. A. 126). Bergl. Bd. 49. S. 116. (Oct. Ausg.) und Mote 89. Gott. Gel. Ang. 1836. St. 119. S. 1179. Luther, T. I. p. 370. Lomi. (T. X. p. 545. Opp.) Spigner in d. Allg. Schulz. 1829. Abth. 2. Mr. 91. S. Gugtow. Beitr. 3. Geich. d. neuest. Lit. 1. S. XXXVII. "Licht und Kinsternis" Cap. 10.

Sogar Jean Paul, welcher fich ber Urt und bem Beifte ber Alten weniger hingegeben hat, als wünfchenswerth ware, gesteht offen: "Die Alten (Die werfte Berfion ber Natura, Sippel, Lebensläufe I. 367) nicht fennen. beift eine Ephemere fein, welche die Sonne nicht aufgeben fieht, nur untergeben." - "Es giebt jest nichts als Polyhistors, die Albes gelesen haben, - nur die Alten nicht." - "Die jetige Menschheit verfante unergrundlich, wenn die Jugend vorher durch den fillen Tempel ber großen alten Zeiten und Menschen ben Durchgang jum Jahrmarkt bes fpatern Lebens nahme. - Die Namen Socrates, Cato, Epaminondas find Ph= ramiden ber Willensfraft 71)." - Da, wie von jeber bei ben Deutschen, Die überrheinische Weisheit bei gewissen beutigen Patrioten mehr gilt, als die einheimische, stebe bier schließlich ein Wort, welches Guigot jungft in ber Deputirtenkammer fprach: "3ch schätze bie Deutsche und Englische Literatur, erkenne aber in ber Griechischen und Römischen' Die Sprache ber Civilisation. bium der alten Classifer hemmen, heißt so viel als einen neuen Ginfall ber Barbaren begünftigen." -

Nebrigens ist uns bei allem dem ganz aus der Seele geschrieben, was Friedrich v. Raumer bemerkt: "Manche Lehrer —, gerathen nicht selten in einseitige Bewunderung desselben (des Alterthums), wissen
nichts von der weitern Entwickelung der Welt, möchten
Staat und Kirche thörichterweise nach Einrichtungen
Athens und Spartas zuschneiden, und pflanzen in die

<sup>71)</sup> Levana S. 149.

jungen Gemüther ihrer Schüler eine Gleichgültigkeit gegen das Bestehende und die gegenwärtige Wirklickeit, welche sehr unglückliche, und verderbte Folgen hat. Niemand kann weniger als ich die Angrisse billigen, welche trockene Philister und Puritaner oder knechtisch gesinnte Polizeileute auf das Alterthum oder unsere classische Schulbildung machen. Sie möchten statt des Homer theologische Tractätchen, und statt Tacitus Dienstamweisungen sur Polizeicommissarien in den Schulen lesen lassen für Polizeicommissarien in den Schulen lesen lassen 72)... — Wie wir sehen, faßt v. Naumer im Schlußsage so ziemlich die ganze buntschäckige Schaar zusammen, denen die alten Unsterblichen ein Dorn im Auge sind.

Den Sprachen also dürsen wir keine Stunden entziehen; es werden sich daher wohl die Mathematiker zu einer billigen Capitulation verstehen müssen; denn der Physik können wir nicht füglich noch etwas abnehmen, wohl aber müssen wir ihr gelegentlich den freundlichen Rath geben, ihr schones Licht nicht unter den mathematischen Scheffel zu seinen; statt mit nahrhafter Lebenstoft zu speisen, nicht mit einem tantalischen Schauessen zu martern; statt zur großen lieben Allmutter selbst, nicht zu einem todten Fragenbilde von ihr aus Kreide und Buchstaben zu führen, da sie sich sonst nicht wundern darf, wenn sich die Jugend von der Fische anbietenden, aber einen Stein gebenden 75),

<sup>72)</sup> Briefe über England.

<sup>73)</sup> Ev. Matth. 7, 10. Luc. 11, 11.

nicht höhnen läßt, sondern ihr ummuthig den Rücken kehrt. —

Ich bin ber Meinung, daß in den obern Classen die Geschichte, in den untern die Geographie eine zweite Stunde für den Religionsunterricht hergeben könne, wosgegen nur die Dictirer und Ableser und alle die 74), welche bei dem Worte Repetition eine Gänsehaut übersläuft und die Menge derjenigen Geschichtslehrer etwas

<sup>74)</sup> Es find diefelten, welche jungft einen Todesichred hatten, als die Ginführung von Lebrbuchern anbefohlen murde, und bas alte treue gelbe Beft noch von der Universitat oder Primanerzeit ber impracticabel ju merten ichien. Allein die nol'τροποι mußten fich ju belfen: die Schüler mußten fich bas rorgefdriebene Lehrbuch anichaffen, aber gebraucht murde ce nicht; nur biemeilen dieis causa ließ man ein Ganchen lefen, wenn noch ein Erempfar ba mar; benn bie meiften Schufer hatten das nutlofe Buch langft wieder verfauft, ba die Leier nad wie por nach dem alten Eroffer ging, nad wie por in ber Universalgeschichte Die beutsche Partie aus einem befann. ten Befchichtemerte rorgelefen murbe. Auf einer großen und berühmten Schule bat es fogar einmal ein Sifterie letrendes Subject gegeben , welches fich bie Becter'fd e Beltgefcichte in ein heft abgeschrieben hatte, bas er nun den Primanern gu nicht geringem ftillen Subel berfelben bictirte. Benn irgend. wo der freie Bortrag des Lebrers nothig ift, fo ift es gemiß in ber Gefchichte, benn nur ein folder ermedt Theilnabme an ibr, und fie ift ce, welche ber Unterricht gang besonders erzielen foll; denn alles Undere konnen Die Schuler auch ju Daufe aus einem guten Buche von ben Deiftern ber Runft felbit lernen. Bergl. Rot. 28 und II. Rot. 30. - Giner foll fit fogar feine Bergenbangft beim freien Bortrage Daburch erleichtert haben, daß er ten Schulern pormimmerte, wie er fo febr gern dictiren modite, aber die Regierung habe es verboten; ba fonnte er nicht andere; er mare aber gar nicht mit ibr einverftanden. -

einzuwenden haben möchten, welchen bie Geschichte ein Trodelfram ift, wo Roftbarkeiten und Schund bunt durcheinander liegen und ben Eintretenden auf gut Gluck etwaigen Bedürfniffes aufgezeigt und belobt werden : Leute, welche gange Semester burch ben alten unfruchtbaren verlegenen Uffprifch = Babylonischen Wirwarr, ober alle Phan= taffen und Schwindeleien über Die Griechische und Stalische Urgeschichte mit einer Wichtigkeit behandeln, als wenn die Pacification Graniens davon abhinge; Leute, welche Genealogien und Tabellen von Kriegen und Schlachten ftatt einer Geschichte ber Menschheit, ein Wachspuppencabinet mit Don Quivote, Luther, Schinberhannes und Friedrich bem Großen, fatt eines Pantheons foniglicher Ordner und Beilande der Bolfer, ftatt eines Weltgerichts über bie Gottesgeißeln, lofe aufgereibete Unekooten, ftatt einer furz und icharf gezeichneten Charafteriftik geben; Leute, welche keine Abnung bavon haben, wie ber unterscheibende Geift eine Periode aus ben Hauptbaten als welthiftorisches Resultat zu kartoni= ren fei; welche keine Ahnung haben von Licht und Schatten und Alles in der Bogelperspective sehen wollen laffen, ausgepinselt mit einem bicken Saftgrun - folche Leute werden freilich nicht mit mir einverstanden fein. -Ich möchte boch wissen, wie diese narrar azopeararoi Die Geschichte vortragen wurden, wenn die Welt wieder um zweitausend Jahre alter mare 78). Dann mußten

<sup>73)</sup> Melanges de Litterature, d'Histoire et de Philosophie, Tom. II. A. Berlin 1755. S. 5.: Il seroit à souhaiter que tous les cent ans on fit un extrait des faits historiques réellement

sie's wohl bleiben lassen, ein Langes und Breites zu raissonniren, ob es einen oder zwei Sardanapale gegeben habe <sup>76</sup>), um endlich herauszubringen, daß die ganze Geschichte da bodenlos wäre.

Im Grunde fteht es mit ber gangen Gefchichte etwas Sardanavalisch: als fittlich bildendes Element ift fie pabagogifch ohne Zweifel überschätt: burch Schaden werden weder Individuen noch Bolfer flug: jeder benft immer, sein Fall ware boch ein anderer 77). Dagegen täuscht sich ber Mensch auch gar zu gern mit Alehnlichfeiten, die feine find. Die Geschichte regt an und giebt Denkstoff und Unterhaltung, bas ift Alles. schlechter fieht es mit ber Zuverläffigkeit ihrer Aussagen: das lehrt schon die Tagsgeschichte in jeder Stadt. ben Motiven weiß sie so viel als nichts, und die Pragmatik ift Dichtung, Die Kacta aber und Data werben ibr felten rein zugebracht. Um wirkliche Geschichte fein ju können, mußte fie Menschen haben mit einem Fenster auf der linken Bruft und allenthalben ihre Geschwind= fdreiber: auch burfte es nur eine Gwrache und einen

utiles, et qu'on bralat le reste. — Mengel's Deutsche Lit. neue Ausg. 4. S. 276 ff.

<sup>76)</sup> Daß der Schluß,: "weil Cardanapal wollustig und weichlich war, aber die Feinde tapfer schlug und sich selbst verbrannte,
— deßhalb muß es zwei gegeben haben, — daß dieser Schluß nicht viel bester ist, als der bekannte: "weil der Löwe eit grimmig Thier ist, so mussen wir in einem neuen Leben wardeln," sernt jeder Quartaner schon aus Nepot. Alcibiac. Cap. I. (Hercules, Saul, Caesar, Neiwrich V. v. Engl, Heinrich IV. v. Frankr., Carl XII. v. Schwed., Friedrich der Gr. u. a. m.) Bergl. die Psychologie.

<sup>77)</sup> Licht und Finfterniß, Cleve, 1837. G. 14.

Geist aller Zeiten und Völker geben: benn jede Uebertragung und Vermischung der Joiome giebt Unwahrheit, und ein Augustus, der Deutsch, ein Barbarossa, der Neuhochdeutsch spricht und gedacht wird, ist ein Haarbeuteltheseus in der Oper von Altsfrankreich.

Auch die Geographen werden schreien, nämlich diejenigen, welche in den untern Classen alle Bäche, Hügel und Pfüßen, dazu die sämmtlichen Französischen Departements, alle Feuerstellen in jedem Marktsleden, nebst den Runkelrübenzuckerfabriken, behufs öffentlicher Prüfungen, wie ein Bater unser, auswendig lernen und berleiern lassen, damit die Schüler nachmals, als Schundaner, von der ganzen Herrlichkeit, so gut, als nichts mehr wissen?), und nicht selten Posen nach der Schweiz, und Konstanz nach Polen verlegen 80).

Es ist in der That auffallend, wie wenig die spätern Kenntnisse in dieser Wissenschaft dem Zeitaufwande dafür entsprechen, selbst bei Schülern, die in den untern Classen zu den vorzüglichen gehörten. Der Grund liegt lediglich in dieser Ueberladung des Gedächtnisses und Belastung des Geistes und in mechanischer Lehrart. Verständige Auswahl des Nothwendigsten und Interessantesten, Anschaulichkeit und Lebendigkeit der

<sup>78)</sup> Bergl. Pfeffels Profaifche Berfuche, 2., Th. 1810. G. 33. (30 - 36.)

<sup>79)</sup> Beilaufig bemerkt, ftebt es mit ben Naturwiffenschaften in ben untern Claffen gang abntich, vergl. Niemeper's Grunds. Th. 2. Cap. 6, 90, b. (ebendaselbit: Allgem. Grunds. Nr. 12).

<sup>80)</sup> Ift geschehen. Gin anderer fuchte Babylon in Stalien, und beide galten in ben untern Claffen für ftattliche Geographen.

Darstellung und eignes freies, vom Lehrer nur geleitetes, Wiedererzählen ganzer Abschnitte, werden den Unterricht nachhaltig und bildend und dem Vortragenden es möglich machen, eine Stunde weniger zu brauchen<sup>81</sup>).

Die Schuld liegt auch großentheils an den heutigen Lehrbüchern 82), daß diese Wissenschaft auf Schulen nicht recht gedeihen will. Strabo hat allein die rechte Urt: allen Nenern sehlt das Malerische und jene weise

<sup>84)</sup> Man sehe hier die schöne kleine Rede von herder nach: Bon der Annehmlichteit, Nüßlichkeit und Nothwendigkeit der Geographie, 1784. S. Werke: jur Philosophie und Gesch. 12 Nro. 6.

<sup>82)</sup> Hebrigens ift es merfmurbig, wie jab in biefen geographischen Buchern Grrthumer festgebalten werden und fogar eine bas antere immer "verschlimmbeffert": wollte man nach ben Ungenauigkeiten bei bekannten Orten auf Affen u. f. m. fchliefen, mußte man bie Salfte fur Luge balten. Go nennt Blanc Beglar einen oben Ort und fagt feine Gilbe von feiner entgudenben Lage, Die er boch bei Deinede roman: tifd genannt fand, die Grefelter aber laffen beide noch im Moraft maden, und Bolger ambulirt in Cleve noch immer im fchonen Ronigegarten und befieht rom. Alterthumer bei Morigens Grabe. - Br. Blanc. meint, Beglar fei tobt, weil bas Reichefammergericht nicht mehr ba mare; - ja, wie man bas nehmen will; ber Acten u. f. w. find genug noch ba. - Auferdem ift ein Stadtge: richt, ein Landrathl. Burcau, ein Gymnafium bier, und die große Strafe von Elberfeld nach Grantfurt und von Coblen; nach Giegen, Darburg, Caffel u. f. f. geht burch - ba ift die Dede fo arg nicht. Gelbit Gottbard in feinem "biftorifch geographischen Gemalde von Deutschland" G. 450 fagt gang irrig, bag bas Rlofter Altenberg bei Beblar "eine wilde bochft romantische Ratur umgebe, ba fid nichts Lieblicheres benten lagt, als tie Lage Diefes Rlofters. - Bei Eleve bat er ebenfalls tie oben berührten Grethumer. G. 428 .-Bergl.: Mene Runenbl. v. R. Jahn, G. 25.

Mischung des Physischen, Statistischen und Geschichtlichen, wenn auch Herr Pastor Cannabich nicht versehlt, der lieben Jugend die Zahl der Huren in den großen Städten getreulich anzugeben: "London: 16 Seminarien und kazteinische Schulen mit 5000 Schülern — und 70,000 Freudenmädchen 85) (sie!!!) 84)."

Indessen möchte auch nichts dagegen einzuwenden sein, wenn in den untern Classen der Deutsche. Sprache unterricht eine Stunde abträte, da dieser förmlich nach einer Grammatif und nach Art des Lateinischen angestellt, völlig nuzlos, unfruchtbar und ein reiner Zeitwerlust ist, namentlich wenn der Lehrer keine Sprachstunde überhaupt hat. Denn wie der oft Belobte und nicht genug zu Belobende, Goethe, sagt, wer frem de Sprachen nicht kennt, weiß nichts von seiner eigenen 85). Hier muß lediglich praktisch verschren werden 86); es ist za die Sprache der Kinder, welche sie

<sup>83)</sup> Daß felbit ein Paffo me biefes Schandwort in feinem Lerifon brauchen konnte, ift gewiß merkmurbig.

<sup>84)</sup> Dazu ein Paar Seitenstücke aus: Europa's Länder und Bölker. Ein lehrreiches Unterhaltungsbuch für die gebildete Jugend. Bon Dr. Felix Selchow. 1832. S. 31 und 37.: "Jeder Fremde (in Schottland), den man ihnen zum ersten Mal vorstellt (den Frauen), wird mit einem Kuß von ihnen empfangen, odersdarf ihnen. doch wesnigstendseinen geben und so den Bohlgeruch ihres Uthems einsaugen und ihre weichen, warmen Purpursippen berühmen." — "Oft werden da den Mächen alle Röcke über den Kopf gehoben, und indessein mitseidiger Spassogel ihnen zu ditse eilt, weht ihm der Wind selbst hut und Perücke in über-alle Berge."

<sup>85)</sup> Goethey 20. 49. 6. 44. 10 277

<sup>86)</sup> Miemener 2. Bb. Gpag7.

mit der Muttermilch einfaugen; fie konnen fie ja foon und was in ihnen liegt, foll bloß mehr zum Bewußtsein gebracht werdent fie treffen bas Richtige im Ganzen von felbst und so aut, wie der Lebrer, (oft beffer), sobalo sie nur den Mund aufthun; es bedarf allein der gentlichen Berichtigung und ber Erweiterung im Gingelnen burch praftifche Uebungen, burch Lefen, Schreiben, Erklären. Bortragen, bg benn ber Schüler eine Grammatit in ben Handen haben mag, um sich Rath zu erbolen: auch kann in ben Stunden nachschläglich barauf recurrirt werden: aber um Gotteswillen bleibe man ben armften mit Auswendiglernen der Prapositionen u. f.w., Declinationen, (Kallwandelungen!), Conjugationen und jenen leidigen breitgetretenen Satlehren vom Leibe! Denn die Rinder werden nur geguält und irre gemacht: in ursprünglicher Spontaneität des Geistes erzeugen sie immer Alles eher und zwar meistens richtig, als fie fich einer Regel bewußt werden und ber Verstand aus bem Magazin bes Gebachtniffes feine Nothdurft herbeischafft, wie bieg bei Erlernung einer fremben Gprache ber Kall ift: barin liegt ber Unterschied, ben bie Schulmeifter vor übergroßer Gelehrfamkeit übersehen 87). Daher bleibt

<sup>87)</sup> Solche Leute sind außerordentlich schwer zu bessern, weil sie, in der Regel halb Autodidacten, erstaunlich von sich eingen nommen sind, und an ihrem besondern Methoden, dem sie Bunderkräfte zutrauen, mit Leid und Seele hängen. — Ein Elementarsehrer dieser Art prüste jüngst vor seinem Inspektor in der deutschen Spracke: "Sollen mir nun ein Bischer deutsche Sprache nehmen?" — "Ja." — "Ehristian, du kannst gewiß ein Beipiel vom Gebefall sagen." — "Ja wohl: Mir wollen in den Garten geben. —"

auch alles Theoretisch-systematische leblos in der Seele liegen und wird nachmals völlig vergessen. Theoretischsphematischer Unterricht in der Muttersprache ist in den untern Classen ebenso verkehrt, als wenn einer den jungen Pferden erst das Gehen beibringen wollte: einsgefahren und zugeritten müssen sie werden, aber das Gehen haben sie glücklicher Weise schon von einem andern Lehrer gelernt 88).

In den obern Claffen aber halte ich es für durchnothwendig, bag bem Deutschen Unterrichte eine Stunde mehr beigegeben werbe, namentlich für eine fletige Lekture bes Mibelungenliedes, worauf fich ber Schüler vorbereiten mußte, wie auf die Alten : benn bie Bibel, ben homer und bas Ribelungenlied, als ben Urtypus der Menschheit und der merkwürdiaften, einflugreichsten Bolker ber Weltgeschichte, und erstere insbesondere als die eigentliche Quelle bes Christenthums, das Nibelungenlied aber als den Urtypus bes Deutschen Bolkes und feiner Gigenthumlichkeit, muß jeder gelehrt gebildete junge Deutsche Chrift bis zur inniaften Vertrautheit fennen, daß er nicht allein von ihrem Geifte burchbrungen, sondern auch mit ber Sprache und ben Sachen barin wohl bekannt fei und frater in jeder Lebensstellung fort und fort aus Diesen lautersten Beiss beitebrunnen fich ftarte, erquide und erneue. Sat ber Jüngling bas Sprachliche in diesem alten Deutschen Nationalepos 89) überwunden, was eben durch stetige

<sup>88) &</sup>quot;Das Bolf ift ein trefflicher Sprachmeister". Gocrates.

<sup>89)</sup> Bergl. Rot. 70 und Licht und Finfternif, Cleve, 1837.

Lecture auf der Schule erreicht werden würde, läßt er es sicherlich, falls er nur einiges Gefühl für das Schöne und Kräftige hat, nie wieder bei Seite liegen. Heute hat es unter hundert Gebildeten kaum einer in der Uebersetzung gelesen, und wer einmal das Driginal in die Hände nimmt, wirft es bald wieder hin, weil er's nicht versteht: so bleibt es terra incognita und vielsach schief beurtheilt.

Es ware nun noch übrig, fürglich einen Lebrylan für den Religionsunterricht zu sfizziren. Vorerst werden brei Claffen gebildet, beren erfte, Prima und Gecunda, Die zweite, Tertia und Quarta, Die dritte, Quinta und Sexta, umfaßt. In allen drei Classen wird die Bibel felbst gelesen und erklärt und kein Katechisimus oder Lehrbuch gebraucht, und zwar in den beiden untern Bildungestufen mit Auswahl, in ber erften bas neue Testament gang und in der Ursprache. In allen drei Bildungsstufen fei ber Unterricht historisch = bidaktisch 90) und unterscheide fich nur durch die mit ber Bildungefinfe fteigende Poteng, bergeftalt, daß die Gottes= und Gitten= lehre bei der jedesmal behandelten Geschichte oder ander= artigen Stelle bervorgehoben, erörtert und zugleich angegeben werde, welche Lehre der Reformatoren in ben fumbolischen Büchern (namentlich bem Lutherischen Ratechismus und ber Augsburgis fchen Konfeffion) im respectiven Gegensate zur Ratho-

Cap. 10. Goethe, Bd. 6, 111. 238. 13, 214. 31, 259. 32, 28—30. 45, 66. 45, 150. 205—209. (Oct Ausg.) Gervinus: Geich. d. poet. Nationallit. d. D. 1. Einleit. — Reue Runenbl. v. F. Zahn, VIII.

<sup>90)</sup> Bergl. Niemeyer , 2. Bb. 420. ff.

lischen Kirche darauf gegründet sei. Letteres ist jedoch nur in den obern Classen nöthig und nüglich. stelle die Lehre möglichst objektiv und im Gewande des biblischen Wortes selbst bin und enthalte sich, sonderlich in Betreff Der Rirchenlehre, alles subjektiven Urtheils 91): das Uebrige wird der liebe Gott schon fügen, wie er's für aut findet. Alfo: "Dieg fagt bie Bibel, bieß Luther, darauf aber kommt es an, jest weiter." -Da es geziemend ist, daß jeder, vorzüglich der gebildete evangelische Chrift, Die Bekenntniffdriften seiner Rirche genau fenne, fo muffen die Sauptflude des Lutherifden Ratechismus auswendig gelernt werden; fo wie fich gelegentlich bei Lening ber Bibel bazu Beranlaffung findet, aber nur in diefem hiftorifchen Sinne, nicht fo. daß man den Unterricht baran knüpft, da es unange= meffen und verderblich ift, ein Christenkind vor dem Glauben an andere Götter und vor Chebruch zu warnen; ja felbst Mord und Diebstahl in einer folden tabellarischen Apostrophe ber Jugend zu verbieten, möchte bedenklich sein, da dieß ebensowohl das Bose wecken, als verbindern fann 92). Gefete muffen gwar furg fein, aber, wie wir schon oben bei Gelegenheit der Moral

<sup>91)</sup> Bergl. Borrebe ju Licht und Finsterniß, Clove, 1837. — Sehr abgeschmackt ist die Rede, die man bisweisen von jungen affektirten theologischen Flachköpfen hört, sie hätten Gewissensferupel, könnten das und das nicht annehmen, ihre Lage ware schrecklich, sie mußten gegen ihre Ueberzeugung predigen, bedauerten, Theologen geworden zu sein u. s. w. — Predigt ihr nur hübsch biblisch; den eigenen Kohl erläßt euch jedermann gern.

<sup>92)</sup> Niemeyer, 1.. 28b. 6. 203.

bemerkt haben, Tugend, Frommiakeit und Sittlichkeit find nicht Legalität: folche kurze' Borfdriften verleiten Die Jugend frühzeitig, Die Gottscligkeit in etwas Meußeres zu setzen, nicht als bas Product bes ganzen innern Le= betrachten 93). Rurg, fie beforbern iene Philistertugendhaftigfeit, Die nur in einer charafterlosen Reaation nicht provoeirter auffallender Fehler und Laster besteht und bochmüthig auf wirklich tugendreiche Männer herabblidt, welche irgend eine Schwäche haben oder einmal gefallen find, aber längst wieder aufgestanben 94). Die Sache, wie fcon Luther gethan bat, und heute noch ausgedehnter geschieht, in's Allgemeine und Beiftige hinüber zu fpielen, und die Rinder unter Botgendienft und Chebruch überhanpt Gunbe benten gu laffen, ift unbifforisch und eine unnütze leicht schädliche Nothlüge, wie jede Nothlüge. - "Was ist das, ebebrechen?" - "Kind, Bofes thun." - "Da war ich wohl neulich auch ein Chebrecher, als ich ben Sans geschlagen batte?" - Bom Bofen zu reden im Allgemeinen und Besondern giebt es Zeiten und Orte Die Rulle: als der Esel auf dem Gise tangen wollte, fiel er und brach das Bein: warum blieb er auch nicht davon! -Auf jeden Fall scheint eine fo harte Berührung des ju-

<sup>93)</sup> Bergl. was am Anfange dieser Abhandlung über die Moral gesagt ift (Not. 6.)

<sup>94)</sup> Ber irre geht und wieder wendt, Der wird unbillig geschändt." Lessings Werke, Berl. b. Boß, 1826. 13. S. 215.— Goethe bei Edermann: "Sie schossen nach mir, wenn ich schon Deilen weit von Hnen entfernt war."

gendlichen Gemüthes ohne alle bestimmte Beziehung und Beranlassung äußerst mißlich, da ja auch diese Gebote eine bestimmte temporäre und lokale Entstehung hatten und das Gepräge derselben deutlich genug an der Stirne tragen. Wenn Moses heute lebte, würde niemand weniger, als er, geneigt sein, unsere Jugend der aus Aegypten herübergeführten unbändigen Schaar gleichzustellen. —

In den untern Classen mussen überdieß fortwährend wichtige und schöne Bibelprüche dem Gedächmisse eingesprägt und besprochen werden.

In den obern Classen dagegen mögen auch kirchenhistorische Beziehungen überhaupt bei Erklärung der Schrift genommen, und die betreffenden Abschnitte aus der Angsburgischen Konsession wiederholt vorgelesen und behandelt werden. Sbenso erscheint es wünschenswerth, daß im letten Halbjahre eine kurze, aber lebensvolle Geschichte der christlichen Kirche in einer besondern Stunde gegeben werde.

Auch Kritisches im Allgemeinen und Besondern kann hie und da bei der Erklärung der Biblischen Bücher berührt werden, damit die Jünglinge für den Fall hinlänglich vorbereitet sind, wo sie hören, daß etwas nicht ächt sein solle, und so früh gewöhnt werden, überall vor Allem auf die Aechtheit des Geistes zu sehen und auf die des Buchstabens nicht viel zu geben 95). Wenn auch die ganzen Personen und

<sup>95)</sup> Goethe, 28d. 49. G. 120. (Oct. 123.). - Hebrigens foll ber Lebrer nicht etwa fünf Stunden bamit tobtichlagen, baf

Ereignisse, von denen das Evangelium erzählt, niemals geschichtlich da gewesen wären, und das Evangelium selbst nicht von den Versassern stammte, von denen es wirklich geschrieben ist, so bliebe es doch eine durch Gott zur Erscheinung gebrachte sittlichreligiöse Heilsanstalt von gleicher innerer Wahrheit.

Wie bei jeder Art des Religionsunterrichtes, so kommt es natürlich auch bei der von mir vorgeschlagenen gar sehr auf die Geschicklichkeit und Geeignetheit des Lehrers an, ob sie so fruchtbar wirken würde, als sie könnte. Aber auch bei der unglücklichsten Beschaffenheit des Lehrers muß diese Methode vor andern ersprießlich sein, da der Jugend doch immer Christus und der göttliche Geist der Schrift selbst Lehrer bleibt, wenn das menschliche Drgan schwach sein sollte.

er den Schulern alle Grunde fur und mider die Nechtheit ber Apptalppfe auspadt, wie gescheben.

## II.

Bemerkungen über das heutige Gymnafialwesen überhaupt, mit Rücksicht auf die Lorinsersche Motion.

"Corinsers Stimme ist durch ganz Deutschland ersschollen, und hat in allen Kreisen des öffentlichen und Privatlebens einen stärkeren oder schwächeren Wiederhall gesunden; sie hat natürlich einen Kampf erregt, welcher hoffentlich noch lange zum Besten der Jugendwelt fortdauern, und zur endslichen Lösung der so kräftig angeregten wichtigen Fragen sühren wied."

Sen. Bit. 3. Dr. 157. Aug. 1836.

Daß dieses Geschlecht an einer Ueberschwänglichkeit des Geistes krankt, welche das Gleichgewicht des aus Leib und Seele bestehenden einigen Menschen stört, und eine Reaction des Körpers im Gähren ist, das beweist auch der moderne Pietismus und das sogenannte junge Deutschland mit ihren betrühten Extremen und Saint = Simonistischen Auswüchsen. Das Geniale ist heute meist verzerrt; und daß es in dieser Zeit

auffallend viel körperlich gebrechliche junge Gelehrte und Beamte giebt, und ihrer mehr, als sonst, einem frühen Geschick erliegen, zeigt die Erfahrung allerwärts, und sie würde es noch mehr zeigen, wenn nicht die Heiltunst so mächtig vorgeschritten wäre und auch den Schwerleidenden hülfreich aufrecht und hinhielte.

Wenn aber behauptet wird, daß vor ungefähr dreißig Jahren eine verderbliche Ueberladung der Jugend in den gelehrten Schulen begonnen babe, fo wurde es wenig phofiologifche Einsicht und Umficht verrathen, wenn man nicht begriffe, daß bamals jenes Berberben nur begründet worden wäre, alfo in ben beutigen Batern und Kindern biefer Bater noch nicht überall und völlig entwickelt vor Augen liegen könnte, fo daß alle heutigen Beamten und Gelehrten und die ganze gelehrte Schuljugend aus blödfinnigen Schwäch= lingen bestünden. Go schnell wird fein Geschlecht Depravirt, fondern ftufenweise. Jene Jugend vor breißig Jahren hatte noch einen gefunden Konds gehabt; Diefer wurde also in ihr nach Beschaffenheit ber Individualität mehr ober weniger wankend gemacht worden fein, nicht ganglich und in allen Gingelnen gerftort; Die Rinder aber folder Bater, als von angefnicktem Stamme entprossen und felbst auch wieder verderblich belastet, würden nun fcon minder fraftig fein, und eine bedeutende Zahl Davon bereits fehr beutlich bie Spuren ber Corruption an ber Stirne tragen:

> Actas parentum peior avis tulit Nos requiores, mox daturos Progeniem vitiosiorem. Man mug auch hierbei nicht vergessen, das ja nicht

alle Schulen vor dreißig Jahren bereits die neue Drganisation erhielten, und daß seitdem sowohl ihre Zahl vermehrt, als die Ansorderungen und Lehrgegenstände darin erhöhet worden sind.

Wer nur etwas vom sogenannten organischen= und Seelenleben weiß und nicht noch in dem altvettelis ich en Babne liegt, daß der Leib nur bas Gebäufe ber Geele, (alfo gleichsam ihre Studierkammer fei, beren Beschaffenheit, wenn nur nicht ber burchpfeifende Wind Die ftinkige Dellampe verlösche, ober ber einschlagende Regen Die ehrwürdigen Gielebaute benete, für ben Lucubranten felbst völlig gleichgültig sei), ber wird auch miffen, bag bas ftetige fünftliche Denken bie bochftpotenzirte Aleufferung ber gangen Naturerscheinung, Menich genannt, Die bei weitem größeste und gewaltsamfte Kraftanstrengung bieses Wesens sei, und bag namentlich bei bem consensuellen Berhaltniffe bes Gang= lien = und bes Cerebralinfteins nichts ben Menschen mehr angreife, als diefes ftetige funftliche Denken, infonderheit wenn ber Körper noch machft, in figender Stellung 1), und bei geringer Denkfraft, also bei ber Daffe ber Schüler, sowie bei ben meiften Menschen überhaupt. Es ware daber grobe findsföpfische Unwissenheit, wenn jemand Schufter, Schneiber, Fabrifarbeiter, Schreiber u. f. w. als Belege von der nicht fo gar erheblichen

<sup>1) &</sup>quot;Bie? Cymnasium nennen die jegigen Menichen die Stätte, Bo die Jugend versigt? ach! wo der Körper verdirbt?— Den Ort, wo er wurde geübt, bezeichnet der Name. Bei den hellenen war That, aber wir reden davon." König Ludwig von Baiern.

Shadlichkeit des vielen Sigens unserer Schüler anführen wollte; das könnte nur ein Compilator und dergleichen Schmiervogel mit einer Lastträgergefundheit, wiewohl Compilatoren fammt Schuftern, Schneidern, Fabrifarbeitern und Schreibern oft grämlich genug aussehen und so vergilbt und verräuchert und ausgesaugt, so hopocondrifd vergerrt und durchfurcht, wie bas Materiale, worin fie arbeiten. Ein folder Menfch, wo das Gleichgewicht des Leibes und der Seele aufgeloft ift, ber ift für Die wahre Wiffenschaft und achte humanität tobt, und nur ein arger virtiog, eine baurische Natur mit bem Grundfate: Biel hilft viel, eine Geele mit bem Platenschen "fiebenfachen Leber überzogen", fonnte fagen, daß die Sobe ber Wiffenschaft beute es nicht gestattete, Die Anforderungen berabzusetzen, wenn auch Leute babei zu Grunde gingen.

Sehr entscheidend möchte hier der Ausspruch der Militärkommissionen sein, und es scheint zweckmäßig, bei ihnen anzufragen, ob die Gymnasien eine auffallend geringe Zahl brauchbarer junger Leute liefern.

Zu fagen, das Gymnassum sei nur für Gesunde, wäre ebenso herzlos als oberflächlich und unbedachtsam; denn dieser Satz kann völlig zugegeben werden, ohne daß damit etwas eingeräumt wird, da hier davon die Rede ist, daß den Gymnassen nicht das Recht zusteht, die Gesunden krank zu machen. Sodann giebt es der schwächlichen Knaben und Jünglinge nicht wenige, welche ein christlicher Staat nicht stiesmütterlich behandeln und ohne weiteres vom Höheren ausschließen darf. Und wer will denn hier entscheiden, was kränklich und gesund sei?

Rein Argt wird bas magen. Es bliebe also nichts übrig, als einen Schulmetger zu vereiben, welcher bie Kinder vor der Reception, wie feine Hämmel, wohlbedachtig befühlte, ob fie für einen gelehrten Curfum fattsam feist und fleischig waren 2). Nicht felten ift ein anscheinend franklicher Anabe von fo zaber Lebenskraft, daß er es in Ertragung von Unftrengungen bem muskulöfesten weit zuvorthut; fonderlich aber find die feinorganisirten, gartnervigen febr oft die geistig fraftigften und begabteften, mahrend ber rothwangigen, bausbackigen, faftigftropenden, agresten Gesundheit Die Dummheit und Beschränktheit aus ben Augen fieht. Ja, man kann behaupten, daß, wie wirkliche Kränklichkeit und hnpochonbrifche Verstimmung bes Nervensustems ber Seele leicht ihre frische Kraft benimmt, also ein gewiffer Grad von natürlicher Schwächlichkeit erforderlich ift, wenn die fittlichen und geistigen Fühlfäden ihre gehörige Empfindlich= feit haben follen, fo wie die Schnede bei einem Luft= hauche rasch ihre kleinen Hörner einzieht, während bas Schwein mit feinem Ruffel gang behaglich in alten Topffderben wühlt.

Uebrigens dürfte die Schule als Erzieherin die notorische Schwächlichkeit der heutigen Jugend auch dann nicht ignoriren, wenn sie ganz unschuldig daran wäre; so wenig als der Arzt dem Kränklichen die Diät des Kräftigen verordnen wird.

<sup>2) &</sup>quot;Wer nichts weiter sein will als gesund, und nichts weiter werden als alt, mable die Bettlerprofession." Gean Haul in d. Levana.

Bollte ber Staat begbalb ben Gymnafialcurfus erschweren, damit dem gemeinen großen Andrange jum Studiren gewehrt murde, fo mare Diefes Die freie Concurrenz ber Wiffenschaft hemmende Mittel weder driftlich noch zwectoienlich. Denn die Wiffenschaft braucht auch Handlanger und wird nicht felten felbst vom Rufalle burch fleine Geister gefordert, Die Jugend aber erfennt ja fich und biese hinderniffe nicht, und in ben früheften Jahren lägt fich über bas Talent eines Anaben febr schwer aburtheilen; auch folgt er gewöhnlich in der Wahl feines Berufes theils einem mehr ober weniger flaren innern Triebe, theils außern Anlaffen, und merkt bann oft erft in ber Mitte ber Babn, bag fie unwegfam zu werden beginne, wo dann das Rudwärts ebenfo bebenklich ift, als das Bormarte. Erschwert nun der Staat einem fo weit gekommenen Junglinge Die fernere Berfolgung des wiffenschaftlichen Cursus, so wird leicht ein Mensch unglücklich, er mag nun seinen Plan aufgeben oder wohl oder übel bas Begonnene fortsetzen, und dem Staate wird oft ein nütlicher Beamter entzogen. Denn ber Knabe, welcher ben Gymnasialcurfus zur Balfte gurückgelegt hat und nun für die Wiffenschaft nicht qualificirt erscheint, der gehört nicht selten zu jenen Mittelfopfen, welche die besten Beamten abgeben und weder genialer und hochstudirter, noch auch dummer Weise, unbrauchbar find, die besten Pfarrer in Dörfern und Landstädten, Gerichtsamtleute, Aftuarien, Chirurgen und Merzte, welche ihre Diagnose oft viel treffender machen fonnen, als gewaltige, weitberühmte Akademiker u. f. w. Denn alle folde Manner brauchen besonders einen gefunden Berstand, praktischen Sinn und etwas historische Kenntnisse von ihrer Kunst; was darüber ist, ist leicht vom Uebel.

Wenn man fagen wollte, daß die beutigen Schulen aus ber Beit felbft bervorgegangen wären, mitbin ibr gemäß und nicht fehlerhaft fein konnten, fo ftebt gu bedenken, daß die Zeit auch Unzeitiges und Ueberzeitiges bervorbringt. Go konnte man jede allgemeine Thorbeit entidulvigen, wie es freilich auch zu allen Zeiten, z. B. 1517 geschehen ift; 1518 aber galt schon etwas Anderes wieder für zeitgemäß. Dann waren ja die früheren Schulen mit ihrer unpatriotischen altelafischen Abundang auch zeitgemäß gewesen, und ber ganze Buft ber Scholaftif; benn feine Zeit benft fchlecht von fich. schichte beweift, daß die Masse gewöhnlich das Gegenwärtige für das Rechte balt, bis fie aufmerkfam gemacht Durch Die Joee einzelner nach Reuem, Unbestimmtem bafcht und bas Rind mit bem Babe ausschüttet. Go fcbreitet Die Menschbeit immer in Uebertreibung des neuen Guten fort, welches die Maffe nun wieder in seiner Berrenkung als das non plus ultra ftabilirt, während Alles noch in Uebergangsframpfen liegt, in trüber Bilbungsverwirrung, in chaotischer Werbeluft, welche erft die flare, zeitgemäße Wahrheit gebaren will. Darum ift ber Zeitgeift gewöhnlich als mit falschen, frankhaften Gelüsten behaftet anzusehen, und, was die Majorität will, gerade bas Berkehrte; wie benn auch unsere Zeit ihre fchweren Ge-Auf ber einen Seite baut man in die Luft, brechen bat. und will das Sinnliche geiftig und das Geiftige sinnlich machen, auf ber andern berricht das Materielle und Si-

ftorische: wenige find empfänglich für Been und die Production im Soberen ift felten und dunn; ober mit anbern Worten: es wird viel gerechnet und experimentirt, viel compilirt, excerpirt, und alter Kohl aufgewärmt und viel Quark gepeitscht, bag Creme baraus werden möchte 3). Was haben denn übrigens die Schüler mit Diefer Bobe der mathematischen, physicalischen und historischen Wissenschaften zu thun? baben folde Bedürfnisse noch nicht; so lasse man sie also boch gemähren, vielleicht machen fie fich bann bereinft wieder ihr eigenes Zeitbedurfnig, und zwar ein edleres, als das der vorsingenden Bater, welchen man fie jest nachzuzwitschern nöthigen will. Was geht benn bas ben Schüler an, wenn fich beute viele Manner mit ben Raturwiffenschaften und mit der Mathematik beschäftigen. welche, wie die Erfahrung lehrt, von der Jugend verhorrescirt wird? -

Wenn die heutige Schuleinrichtung der heutigen Jugend gemäß wäre, so würde sich nicht im Gegentheil die Thatsache herausgestellt haben, daß diejenigen, welche dem Abiturientenreglement am vielseitigsten entsprachen, keineswegs sich immer als die besten Denker und Beamsten bewährten.

Die Alten waren offenbar tüchtigere Menschen und Charaktere, tüchtigere Praktiker bei größter Gelehrsamkeit und vollendeter Bildung, und die früheren mangelhaftern Schulen haben jene unerreichten Meister in allen Fächern erzogen, auch wenn diese nicht beson-

<sup>3)</sup> Goethe, Bd. 49. G. 42. Octavausg.

ders in dem Fache unterrichtet waren, worin sie das Große leisteten: Mathematiker, Philosophen, Historiker, Stillisten aller Urt, auch Polyhistoren.

Unser Vielerlei hemmt das Genie 4), und erdrückt und verrückt die große Jahl der Mittelköpfe, die dann unbrauchdare Beamte werden, welche vor lauter entlegener Gelahrtheit das Rächste nicht beurtheilen können und auch das Beste zur Thorheit verkehren. Und dech ist für diese Mittelköpfe die Schule recht eigentlich da; denn das Talent bildet sich wohl auch selbst, die Dummheit aber wird durch den Unterricht meistens nur noch auffallender und widerwärtiger. Die Mittelköpfe dagegen sind es, bei denen der Unterricht recht am Orte ist, und das scheint ein gutes Gymnasium, welches aus ihnen das Meiste zu machen weiß.

Die Schule soll die Kraft bilden; das Wissen kömmt dann von selbst, und im Grunde kann nichts in den Mensschen hineingelehrt werden, wenn es nicht bereits schon in ihm ist. Was bei Beschränkung der Unterrichtsgegenstände der Schüler extensiv verliert, gewinnt er doppelt intensiv.

<sup>4) — &</sup>quot;wie man sagt, weil Genies gewöhnlich nichts lernen, als das, wozu sie Luft haben." Zimmermann, über die Einfamkeit. Th. 3 S. 31. — Wie herr Director Ellendt sagen kann, daß wer vor dem Gesen 1812 von der Bahrbeit bes Sages, man mußte fich vor vielseitigen Forberungen huten, weil dadurch die frühzeitige Bertiefung in ein Lieblingsfeld gehindert und so alle Luft am Studien vernichtet werde. — keine Spur entdedt habe", weiß ich nicht. Rabn's Rabrb. 6. 18. 8. S. 270.

Das Bielerlei 5) im Bergleich zu den Schulen früherer Zeit liegt nicht sowohl in einer größeren Un-

5) "Die Gymnassen sind an zwei Uebeln krank, ober machen krank: 1) sie übersüllen den Schüler mit Massen des verschiedenartigken Wissenst; 2) sie sorgen nicht für eine tüchtige Verarbeitung. Der erste Fehler entsteht aus der wunderlichen Angst vor Einseitigkeit, und doch zieht jeder verständige Mensch eine tüchtige, d. h. eine gesunde und kräftige Einseitigkeit. mit Lust und Liebe zur Sache, jeder mittelmäßigen Universalität ror, wozu unter 100 Gymnassasten 90 genötigt werden, zu unermeslichem Schaden für die gesunde Stärke ihres Leibes und die Krische ihres Geistes. Manche unserer Gymnassasten betreten als junge Greise die Universtät. Naturlich können sie keine andere Erscheinungen darbieten, als die obigen im Texte.

Die Berdanung und Berarbeitung des mannichfaltigften Biffens mare noch eher zu erwarten, wenn alle Gymnasialiehrer Meister der Methodik wären. Aber die haeret aqua. Dann konnte man auch auf eine Berminderung der Lectionen dringen. Mas wurde dadurch überhaupt nicht schon an physischer Gesundheit und Kräftigkeit gewonnen! Diese und geistige Frische sind nur dann zu erwarten:

1) wenn man nur Hauptgegenstände und biefe vollständig erferut;

2) wenn es in heiterer Anftrengung geschieht, mas von ber Methode abhangt;

3) wenn man dem Leib sein volles Recht widersahren läst 3st dieses in der Regel, d. b. in zehn Fällen neunmal, als Resultat unserer Schulbildung zu erwarten??? — Diesterweg: lleber das Berderben auf den beutschen Universitäten, 1836. S. 42. — Bergl. Goethe in Edermann's Gesprächen mit Goethe: "Ueberalla, sagt Goethe, "treibt man auf Alabemien viel zu viel, und gar zu viel Unnühes. Unch behnen die einzelnen Lebrer ihre Kächer zu weit aus, bei weitem üter die Bedürsnisse der hörer. In früherer Zeit wurde Schnie und Botanik, als zur Arzneikunde gehörig, vorgetragen und der Mediciner hatte daran genug. Zest aber sund Schmie und Botanik eigene unübersebdare Wissenschaften geworden,

zahl der Lebrgegenstände, als in extensiver und intenfiver Steigerung einzelner berfelben, namentlich ber Mathematit, ber Naturmiffenschaften, ber Geschichte und ber Muttersprache. Diefe Steigerung genannter Wiffenschaften ift veranlagt burch ben Reitgeist und durch ihre eifrigere Cultur, welche beide in Wechselwirkung aufeinander steben. Denn in Folge Dieses Berhältniffes erschienen Berordnungen und Ginrichtungen ber Behörde, welche biefe Lebrobjecte boben. näher bestimmten und ordneten, und wurden Lebrer gewonnen, welche biefelben zu ihrem hauptfache machten, während fonst auf den Schulen barin nur gespielt und bilettirt murbe. Diese neueren Lebrer bagegen balten mit bitterem Ernst auf die Ehre ihres Kaches und geben, wie ber Mensch ift, extensiv und intensiv über Die Vorschrift binaus. Man bemerkt es nicht, ober läßt fie gewähren, weil die Sache ja recht gut zu geben und, wo für zwei Plat ift, es wohl auch für brei zu fein scheint, u. f. w. Prüfungen, die freilich oft auch ibre gang eigene Bewandniß haben, fielen recht gut aus, und noch ift fein Schuler auf ber Rafe liegen geblieben. Was aber das Intensive anlangt, da ift bie Controle gang unmöglich, benn bier ift Alles relativ

beren jebe ein ganzes Menschenleben erfordert, und man will sie bem Mediciner mitzumuthen! Daraus aber kann nichts werden; das Eine wird über das Andere unterkassen und vergessen. Wer klug ift, lehnet daber alle zerstreuende Ansorderungen ab und beschräft sich auf ein Fach und wird tüchtig in Einem."— Bergl. Wolf bei Körte 1. G. 151, 169, 210.

und subjectiv, und hat so große Hinterthuren, daß fein Mensch beizukommen im Stande ift, ba benn nach Herzensluft gedrängt und geplagt werden fann. es nach einer Seite bin ziemlich bemerkbar, fo beißt dieß Ausnahme, veranlagt durch Dummheit und Faulbeit einzelner Schüler, und so geht Alles trefflich. Masse aber von Arbeit, welche unvermerkt auf ben Schüler gewälzt wird, ift in der That höchst bedeutend: da werden regelmäßig mathematische, frangosische, deutsche und religiöse schriftliche Aufgaben gestellt, regelmäßig naturwissenschaftliche und geschichtliche, besonders in den untern Claffen; regelmäßig muß in allen biefen Fachern auswendig gelernt, repetirt und präparirt, ja nicht felten auch ein heft dafür ausgearbeitet werden. Bedenkt man nun, daß die Anforderungen in den alten Sprachen biefelben geblieben find, bag auch bier jebe Woche ein lateinisches, ein griechisches Vensum aufgegeben wird, und in den obern Classen namentlich jeden Monat eine lateinische freie Ausarbeitung, und bisweilen auch lateis nische und griechische Verfe, oft auch eine schriftliche Ueber= fetzung angefertigt, regelmäßig jetzt ein Capitel aus Cicero, jest dreißig bis funfzig Berfe aus homer ober aus Sophokles oder eine Horazische Dbe auswendig gelernt, regelmäßig auf die Schriftsteller praparirt, repctirt, Wörter gelernt, bann auch privatim noch Lateinisch, Griechisch und Deutsch gelesen werden muß, so ift es mahrhaftig fein Bunder, wenn ber Schüler manchmal nicht weiß, wo ihm der Kopf steht, und geistig und förperlich ruinirt wird.

Mag sich auch in ben einzelnen Schulen Alles Dieses

nicht vereint vorsinden, das Meiste davon gilt mehr oder weniger von allen. Man wird sagen: Das sieht schlimsmer aus, als es ist: Ordnung lehrt Zeit gewinsnen. Wohl; aber Jugend hat nicht Tugend, und es ist ein schönes Gebet, was wir alle beten müssen, alte und junge Knaben: Führe uns nicht in Versuchung, sondern erlöse uns von dem Uesbel. Dieß möchte auch der Schule, als einer mütterlichen Erzieherin, wohl anstehen. Nur eine unnatürliche Mutter könnte sich damit beruhigen, wenn bei ihrer Erziehung ihr Kind zu Schaden käme, daß dieselbe an sich und im besten Falle aussührbar sei.

Da die gelehrte Schule auf keinen bestimmten Stand im Leben vorbereiten soll, und namentlich die menschendildenden Elemente im Auge haben muß, so dürsen Botanik, Mineralogie, Naturbeschreibung und dergleichen Dinge durchaus nicht förmlich vorgetragen werden: eine Uebersicht und das Wissenswürdigste genügt. Dasselbe gilt von der Physis: man gebe eine Basis für mathematische und physische Geographie und trage die letztere ausführlicher vor. In der Mathematis aber muß durchaus das Pensum der Secunda das der Prima werden, n. s. f.

Ebenso kann gewiß ein formlicher grammatischer Unterricht in der Muttersprache den Schülern in den untern Classen erspart werden.

Daß bei ber heutigen Ginrichtung die Schüler, namentlich ber obern Classen, wiel zu wenig zum Selbstbewußtsein kommen, bas ist eine ausgemachte Wahrheit. Das beständige Aufgeben, Stopfen und

Gangeln thut nicht aut, und bie Brivgtbeschäftigung 6) muß nothwendig ausgedelinter, aber nach Besprechung mit den betreffenden Lebrern freier in das Belieben ber Schüler gestellt werben. Den Classenlektionen muffen sich alle nach bester Möglichkeit mit gleicher Theilnahme widmen, und durch diese ist für eine gewisse Universalität ber Bildung genug geforgt; boch ben befondern Geifteszug geltend zu machen, bazu bienen die Privatarbeiten. Sier schreibe man keine bestimmte Art ber Thätigkeit vor, fondern laffe ben Schüler nach feiner Reigung aus den Fächern wählen; zwinge ihn nicht ben Homer und Livius zu lesen, wenn er mehr Freude an Mathematik, Geschichte u. f. w. als am Strachlichen bat. Vor dem Schluffe jedes Halbjahrs fann man bann vierzehn Tage lang burch bie betreffenden Lehrer eine Prüfung in den von einem jeden zur Privatbeschäftigung erwählten Fächern und Theilen ber Kächer anftellen.

Vorzüglich spiegelt man sich heute gern in der

<sup>6)</sup> Die Berordnung war langst erschienen, und noch immer ent sprach man auf manchen Schulen derselben noch nicht oder so durftig, daß in einem ganzen Jahre die Privatlecture im Lateinischen darin bestand, daß etwa dreißig Kapitel aus Siccero u. s. w. aufgegeben, und monatsich die Schüler befragt wurden, was ihnen in den Paar gelesenen Kariteln Memorables aufgefallen wäre. Es versteht sich von selbst, daß kein Schüler nöthig hatte, die Kapitel eigentsich zu lesen; es genügte patersamilias aufzugreisen und als ein privum zur geslahrten Besprechung in mediam zu sieslen. Wenn so weinig gelesen wird, dann muß der Schüler bei der Controle zeigen, daß er völlig darin zu Hause sei, und der Lehrer darf sich nicht mit einer ertemporirten Stümperei absünden lassen

Phrase, daß die Lehrmittel und die Methode eine so mächtige Vollkommenheit erreicht batten: bak Daber Die Schüler heute Die hartesten und größten Biffen mit Leichtigkeit verschluden konnten, mabrend Die Rinder unferer Vorfahren ungeschickten Undenkens baran erwürat fein wurden. Leider nur bleibt Schuler immer Schuler und er felbst und die Perfonlichkeit des Lehrers immer Die Hauptfache; jener muß auch beute felbft fernen. wir aber baben ebenfalls noch feinen Trichter erfunden. ber ibm das ersvarte, und die früheren Lebrer maren auch nicht von gestern. Man glaube boch ja nicht. daß in unsern Tagen ein so großer Ueberfluß an auten Lebrern fei: Biele find berufen, wenige ausermählt. Das Gute ift überall felten; auch ber Lehrer und Erzieher empfängt bas Beste von ber Natur. und alle Theorie, praktische Erfahrungen anderer. alle Höhe der Wiffenschaft, helfen nur dem, welcher ein Unglogon bazu in sich trägt; wo bieß nicht ber Kall ift. machen sie im Gegentheil bas Uebel nur ärger, baß man fich über die bumme Unwendung des Beifeften und Schönsten halbtodt ärgern möchte 7). Dag beute viele Dieses Geschäft ergriffen haben, weil man viele braucht, das beweist noch nicht, daß viele brauchbar find, fo wenig, als alle die auch Dichter find, welche Berfe machen:

<sup>7) &</sup>quot;Allgemeine Begriffe und großer Duntel find immer auf bem Bege entfegliches Unglud anzurichten." Goethe, Octavausg. Bb. 22, S. 222.

"Wenn ihr's nicht fühlt, ihr werdet's nicht erjagen, Wenn es nicht aus der Seele dringt, Und mit unfräftigem Behagen Die Herzen aller Hörer zwingt.
Sist ihr nur immer! Leimt zusammen, Braut ein Ragout von andrer Schmaus, Und blast die kümmerlichen Flammen Aus eurem Aschenhäuschen h'raus!
Bewunderung von Kindern und Uffen, Wenn euch darnach der Gaumen steht;
Doch werdet ihr nie Herz zu Herzen schaffen,

Namentlich waren Theologie 8) und Schulamt von jeher die Asple für alle die Trübseligen, die da wollen und nicht können. Da wird Theologie und, wills Gott, Philologie mit studirt und nun Acht gegeben, wohin sich der Fahrwind zuerst erheben werde; eine Stelle in den untern Classen glaubt man ja wohl aussüllen zu können; die Behörden sind nicht allwissend und nach den Zeugnissen von den Prüfungskommissionen wird später nicht eben mehr gefragt, und so durch Zeit, Schmieren, Gaukelei und Mitleid schlüpft man höher und höher und ist auf einmal, wie die Studenten fagen, ein

<sup>8) &</sup>quot;Fast ist fein Stand unter allen gelehrten Ständen, wo so viel Krupvel jusammen kommen, als der gestliche; Noth, Armuth, niedriger Ebrgeiz, hundert schlechte Borstellungen treiben die Menschen dabin zusammen, so das Gott statt der Erstlinge seines Geschlechts oft mit dem Ausschuß zusrieden sein nuß." Herder, Briefe über das Stud. d. Theol. Rrc. 24.

Haupthahn, daß man in dem jungen Gotte den weiland einfältigen Buben gar nicht mehr erkennt. Glückt es nicht, oder überwiegen die pfarrlichen Intentionen, bann wird die Schule nur als einstweiliges Absteigequartier bis zur Weiterreise ins Pastorat betrachtet, und mohl ber Schule, wo es bald fortgeht. Richt felten aber bleibt man hängen, und die Schule muß sich mit biefer Halbheit eines verdorbenen Theologen hinqualen, moran sie weder Vogel noch Fisch hat. Vorzüglich sind gar viele Unberufene zu jener Zeit in die Schule gekommen, als man überall neu einrichtete und organisirte; denn da war Mangel an Lebrern. Man blicke boch umher auf die Gymnasien und wenn man in jedem durchschnittlich zwei bis drei wirklich gute Lehrer und Erzieher findet, bann hat man von Glud zu fagen. Bei unserm Stande kommt mehr als bei jeder andern amtlichen Wirkfamkeit ber Menfch felbft in Betracht, der sittliche und intellectuelle Mensch von Natur, welchen der jedesmalige Bildungsgrad der Zeit wohl mo-Difficirt, bem er aber nicht fein Grundwesen geben und Dieses umschaffen kann. Dieser Mensch und Die Summe ber subjectiven Tugend bleiben zu allen Beiten Dieselben, folglich auch ber Lehrer, da seine Individualität sich immer wieder felbstständig äußern, und das Nebernommene unabhängig und nen anwenden muß. Gab es chebem genug Männer, welche Gott im Borne zu Jugendhütern und Lehrern gemacht hatte, fo fehlt es auch beute nicht daran; auch beute giebt es in ben Schulen genug methodelose ungeschickte- Gelehrte, und gewandte

Unwissende 9) mit guter Methode; auch heute genug gewaltige Schriftsteller, die keine Zeit haben, die Pensa und Sitten zu corrigiren, und denen der mündliche Vortrag wie Pech vom Munde geht; auch heute wohl flunkernde Sophisten und Geden oder hämische, lieblose eitle, murrköpsische, rigoröse, lächerliche, schleicherische Pedanten 10), welche die Jugend auch nicht im mindesten verstehen; auch heute wohl lehren und erziehen träge, unverdentliche, unwissenschaftliche, auch heute hie und da wirklich unsittliche Subjekte; auch heute hie und da rohe Tölpel, schwerhändige Orbile, schläfrig schwimmsäugige Trinker, Kneipgenies, Naisonneurs an Wirthse

<sup>9)</sup> In einer Hauptiache trifft Herr Director Ellendt den Nagel auf den Kopf, wenn er fagt, daß "die Mehrzahl der Lehrer gar keine Idee mehr von lateinischer Schreibart habe und mancher Abiturient darin mehr leiste, als viele Lehrer — , das erstere zeige ein Blick in die jährlichen Programme der preußischen Gymnassen." Jähres Jahre 6, 18, 2. S. 199. 1886.

Run bab' ich auch erfunden, was ich am meiften haffe: De-Danterei; fie fest gang nothwendig Leere voraus: und balt fich befbalb feft an Formen. 3ft fie ron ber beffern Urt, fo thut fie bieg im balben Befühl Diefer Leere mit Rechtschaffenbeit; ift fie aber ron der fchlechten, fo thut fie es mit Stol; und Brablerei, nicht abndend und jugebend, bag etwas anberes eriftire. Es kann alfo nichts Unleidlicheres geben, ale Diefe Stupiditat im rolligen Marich begriffen gut feben: wie Marrheit, anmagend und langweilig: gar nicht jum Ertragen! Das mich aber emport, ift dieje Rlaffe, Die mit Draten. fion fittlich!!! find. Dieg bebt alles auf; geraden auf, mas nur fo genannt werden fann, - und nichts anderes, ich fann es jum himmel ichworen, ift meiner Geele fo jumider. Rabel. "Es giebt Pedanten, welche jugleich Schelme find, und bas find die allerschlimmften." Goetbe, 8b. 22, G. 244. Dctavausg. Bergl. I. Rot. 8.

tafeln, und kannegießernde Philister. Ja Alles Dieses muß fich heute um fo minder felten vorfinden, je mehr das Lebrerversonal angewachsen ist, und würde wohl' noch öfter eclatiren, wenn beute nicht Alles außerlich breffirter und genirter ware, und nicht so mancher, ber bavon Notiz nehmen könnte, und Diejenigen damit bekannt machen, welche bier vielleicht Sulfe haben, fünf gerade fein ließe, fei es nun aus Schwäche, ober nach bem Cate: Leben und Lebenlaffen, ober um fich feinen Uerger und Keind zu machen, auch wohl, um nicht im Rothe zu rühren, - benn ein ander Berg mag freilich nur Gott geben; boch ziemt bem Menschen bas Menschliche zu thun -, oder aus Gitelfeit, weil fie fich felbst zu compromittiren meinen; wie man benn bas Bedecken und Scheinen und Scheinenlaffen beute trefflich versteht und berjenige, welcher gewissenhaft bie Dinge bei ihrem Ramen nennt, gewöhnlich Teufelsbank bavon bat. Stinkt es einmal allzu febr, bann wird Die Sache im schlimmsten Falle als eine unglückliche Einzelheit dargestellt und möglichst bemäntelt. ftanden die Dinge immer, und heute, wie gesagt, um fo viel mehr, als der Zeitgeist gang auf glatte leußer= lichkeiten gerichtet ift. Der einzige gewisse Unterschied zwischen den Lehrern früherer Zeit und den jetigen besteht barin, bag es beute nicht mehr so viel gang versauerte Schächer, einfältige Pinfel und Ignoranten und comici senes unter ihnen giebt.

Demnach haben es die Lehrer einer größern perfonlichen Tüchtigkeit gar nicht, wenig einer besern Methode im Allgemeinen, am meisten der fraftvolleren

Leitung und Beauffichtigung ber Beborben, der freieren, unabhängigeren Direction, dem concentrirteren Mechanismus bes Gangen, ber reicheren Ausstat= tung der Schulen, der ehrenhafteren Stellung des Lehrstandes, und der höheren Civilisation überhaupt zuzuschreis ben, wenn man beute gegen die frühere Zeit in mander Sinsicht im Vortheil ift, und wenn namentlich boch noch immer so viel Tiefe erreicht wird bei einer so bebenklichen Richtung in Die Breite und Weite. grex ber Schüler ift bie Hauptfache, bag bas Gange immer ordentlich in feinem gehörigen Buge fei, und Dieg ift für ihn durchaus wichtiger, als die geeignete Perfonlichkeit des Lehrers, so wünschenswerth diese auch in jedem Falle erscheint; für bie einzelnen genialen bagegen unter ben Schülern ift auch eine geniale Perfönlichkeit des Lehrers allein dasjenige, was nicht blos gedeihlich wirkt, fondern auch Wunder zu thun im Stande ift, namentlich wenn ber Lehrer mit feinen Schülern auch Privatverkehr pflegt, von welchem viele bedeutende Manner, benen dieses Gluck zu Theil ward, einstimmig rühmen, daß sie ihm mehr verdanken, als dem öffentlichen Unterrichte.

Auch was man von der Vorzügstickeit der heutigen Lehrmittel rühmt, hat mehr Schein für sich als Wahrheit. Die Eselsbrücken sind nur häusiger, zugänglicher und vornehmer geworden, wiewohl es auch an ganz gemeinen (Doering, Dertel u. a. m.) nicht fehlt. Die Schüler haben heute Gelegenheit, sich schnell und bequem mit etwas bekannt zu machen, die Kenntnisse aber bleiben leicht nur unter der Haut, oder

auch da nicht einmal. Nur, was man mit Mübe lernt, ftebt fest und wird geistiges Eigenthum: beute gilt febr bäufig bas: Wie gewonnen, fo gerronnen. Chebem mußte man fich bie betreffenden Sachen felbst fuchen, zusammenstellen und ordnen: beute wird Alles tabellarisch, compendiarisch und katechismusmäßia gelernt: Noten und Lexica find Breilöffel für unmundige Kindlein, und schmieren Alles in ben Mund auch die leichteste bomerische Korm: da denn Alles eben so schnell wieder vergeffen wird, als es aufgeschlagen wurde, und, was so nun noch übrig bleibt, das ruiniren die Uebersetungen vollends. Ebedem fab der Schüler eine lateinische ober gar eine beutsche Uebersetzung mit ängstlich staunender Neugierde und Ueberraschung an, und wer sie brauchte, war und galt unter ihnen als ein verächtlicher Schächer 11). Gelbst ber Schrevelius und Immanuel Sincerus und Conforten wurden nicht viel beffer betrachtet: heute bagegen ist ein Schüler, der keine Uebersetung führt, eine große Geltenheit und

<sup>11)</sup> Das heute einzig wirksame und sichere Gegenmittel, welches dem Lebrer zu Gebote steht gegen alle schlechten Sulfsmittel, beren sich die Schüler bedienen könnten, besteht lediglich dar rin, daß auf eine genaue, wortgetreue Uebersetzung und Erklärung gedrungen werde, daß der Schüler keine Ausgabe mit Anmerkungen bei der Lection brauchen durfe, und seine ganze Präparation im Kopfe mitbringe: wenn er jest nur seine Sache weiß; ob er sie auf deni ihm nüglichsten Wege erworden habe, das ist eine andere Frage; in dieser Beziehung kann der kehrer bloß rathen, mahnen und ans herz legen. Ob er ein contrebandes Eremplar einmal confiscirt oder nicht, andert in der schlimmen Sache nicht viel, so wenig, als ein unter tausenden tobtgetretenes Rauvenness.

in den Augen der meisten ein lächerlicher Beautontimorumenos. Daber lernt man heute wohl ben Inbalt von manchem Buche fennen, und gewinnt ichnell eine gewiffe Leichtigkeit im Uebertragen aus dem Urterte. aber gründliche Kenntniß der Formen und des organischen Aufammenhanges ber Spracherscheinungen, welche bas einzige fichere Mittel zu einem lebendigen und dauernden Berständnisse bes fremden Idioms ist, diese mangelt Daber es denn befonders im Schreiauffallend. ben und Sprechen des Latein heute hapert 12). Be weniger bier die Grammatifen ber eigenen Beobachtung übrig laffen, und je kummerlicher die Privatlecture ift, besto lofer und tobter fitt alles Erlernte: und boch müßte heute um fo mehr aus der frischen Quelle der alten Schriftsteller geschöpft werden, je mehr Deutsches von den jungen Leuten gelesen wird und gelesen

<sup>12)</sup> Bergl. Not. 9. — Bor mehreren Jahren nahmen wir einem nal einen Jüngling von guter Familie auf, welcher 1½ Jahr auf einem namhaften Gymnasium in der ersten Elasse geseschen hatte, und dem in seinem Zeugnisse von dort vorzügliche Anlagen, gutes Betragen und besonders der beste Fleiß attesstirt waren, der aber bei uns in seinem Receptionspensum von zwei Quartseiten (Sähe zu einzelnen bestimmten grammatischen Regeln und ein kleinerer Abschnitt aus Zumpt's Uedungsbuche) 7 gemeine Fehler gegen die consec. temp. und den Gebrauch der modi und 2 grobe Berstöße gegen die Etymosogie gemacht hatte. Ich besisse merkwürdige Document noch. Dieser kall ist typisch: fabula de te narratur. — Auch Wossenschen vollkommer wurden, das Schreiben aber immer schlechter.

werden kann und foll, je mehr sie also Rahrungsstoff für Deutschlatein und Barbareien aller Art einsaugen 13).

Um verderblichften wirken bier die deutschlateinischen Lexica, wo Vbrasen aller Karben bunt durcheinander liegen. welche an ben Stellen, benen fie entnommen find, natürlich gang gut und richtig steben, nun aber in ben ersten besten Zusammenhang gebracht, wie die Fauft auf's Auge passen, so daß folch ein specimen stili manchmal wie ein goldgestidter Bettlerlumpen aussieht. Denn aus Diesem Wirrwarr werden ohne viel Wahl die Redensarten berausgenommen und dann Sat für Sat zusammengehämmert, bergestalt, bag fein Bild, fein Beariff ber fremden Sprache, in bas Gefühl, noch aus bem Gefühle kommt; und die edle Kunst bes Gedankenausdrucks, welche vom Innern fiammt und dabin zurückgeben foll, wird in den Augen des Schülers eine indifferente Sophistik und declamatorische Gaukelei. Der Schüler muß nur ein Vocabularium für festste= bende Begriffe in den Banden baben; alles Uebrige aus dem lebendigen Zusammenhange sich anlesen und nur zu Befestigung und Berichtigung in Form und bestehenbem Sprachgebrauche ein lateinischbeutsches Lexicon und eine Grammatik benuten.

Auch die Ausführlichkeit und ber Rationalismus

<sup>15)</sup> Die Themata müssen zu freien Aubarbeitungen stets so gewählt werden, daß die Schüler entweder nichts eben nöthig haben nachzulesen, oder etwab Lateinischeb. Das Deutsch nachlesen ist der Tod alles Stilb. Bergl. meine Borrede zu Licht und Finsterniß u. s. w. Eleve 1837. Net. 9 und Note 22 zu dieser Abhandlung.

der beutigen Grammatiken und Stillebren, welche Alles umfassen wollen und theoretisch erreichen, was nur auf praktischem Wege zugänglich ift, so bag ber Schüler wähnt, er könne namentlich mittelft bes Gebachtniffes Latein ichreiben lernen, befordern Diefes geiftlose Wefen, wobei nie zu jener vormaligen Sicherheit im Gebrauche ber alten Sprachen, nie zu einer klaren Anschauung gelangt wird. Sollte man es glauben. baf es auch beute noch 14) Lehrer giebt, welche ben Schüler in Büchern unterrichten wollen, wie sie Gedanken erfinden könnten und die erfundenen nachher noch, um nämlich schön zu schreiben, durch rethorische und grammatische Figuren aufputen 18) mußten: Der Berr Professor Sempronius ift ein Narr, mare g. B. ungefcmudt und einfach gefagt, aber: D, mas für ein Rarr ift ber Berr Professor Sempronius, das wäre elegant und höchst geschmackvoll; gerade als

<sup>14)</sup> Früber ichabete biese Meinung meniger, weil man viel Latein las und ichrieb: bas Gute ber Alten bat man aufgegeben, ibre Irthumer beibehalten.

<sup>13)</sup> Mer rom Schmud der Rebe fpricht, macht es wie ein Secundaner, der Romam petere (contendere) vom Bocabellers nen ber noch nach Rom streben übersett: ornare heißt gar nicht schmücken, sondern mit allem Nöthigen ausrüften, verseben. Also ist ornata eine mit alsen nötbigen Gedanken versehene Rede: qui bene cogitat, bene scribit. Siehe I. Rot. 3 und "Licht und Finsternis" Eleve, 1837, S. 58 und meine Antrittstede: "Das Wort", Bessar, 1834; dazu Goethe, B. 49, S. 131. (Octavausz.): "Eigentlich kommt es auf die Gesinnungen an; wo diese sind, treten auch die Gedanken hervor, und nachdem die sind, sind auch die Gedanken hervor, und nachdem die sind, sind auch die Gedanken." — Bergl. Gustow; Beitr. 3. neuesten Literat 1 S. 44.

wenn der liebe Gott das Gras erft kothfarbig machfen ließe und bann nachträglich noch grun anstriche, ber Schnee aber gemein ausfabe, weil die Rose purpurn ift. - Es ift febr luftig, wenn diefe Leute, Die noch nie einen eigenen Gedanken gehabt haben mit Ausnahme der albernen, sogar davon sprechen, durch welche die gewaltige Aluth Manipulationen man loaifche einströmender Joeen coerciren muffe: Warum bringen fie fich benn ba nicht felbst bei, sogleich wie Plato zu benken und wie Cicero zu schreiben? Batte ich wenigftens ein foldes Arkanum, ich lehrte mich ohne weiteres wie Goethe dichten und wie Begel speculiren. - Lanvisches Zeug! der Mensch denkt, was er denkt, das ift die ganze Lehre von der Invention: Was vom Rleifde geboren mird, bas ift Rleifd, und mas vom Beifte geboren wird, bas ift Beift. Der Wind blafet, mo er will, und bu boreft fein Saufen mobl, aber du meiffest nicht, von mannen er fommt und wohin er fähret: alfo ift ein jeglicher, ber aus bem Bei fte geboren ift. Bift buein Meifter in Afrael und weiffest bas nicht? Wahrlich, mabr= lich ich fage bir: wir reben, bas wir miffen, und zeugen, bas wir gefeben haben, aber ihr nehmet unfer Zeugniß nicht an. wie konnten folche, unter Meditation nur Compilation verstehende, allem Selbstdenken abgestorbenen Menschen so etwas begreifen! Das deutlichste Licht auf dieses holzböckische Verfahren wirft wohl die ihnen beliebte Maxime, ben Schulern zuzumuthen, eber eine Disposition ein-

zureichen, ebe sie Die Arbeit felbst angefertigt haben; alfo, ebe fie noch wiffen, welche Gedanken ihnen im Laufe der Betrachtung der liebe Gott geben werde 16). Das ist ja geradezu die Pferde hinter den Wagen anspannen beißen. Genug, nichts läßt vermuthen, daß fich biefe Stilmeifter zu platonifiren ober zu ciceronifiren verstünden; benn beiden ift es wohl nie auch nur im Traume eingefallen, zu glauben, daß gittern icon, fraftig und lebhaft gefagt werde für fich furchten, fondern fie waren mit allen Bernunftigen ber Meinung, daß gittern und fich fürchten recht gute Begriffe und Borter feien, aber feineswege unter irgend einer Bedingung eins für bas andere fteben durfe, wenn es einem darum zu thun fei, die Wahrheit zu fagen: Bie fich Cicero rauspert und wie er fpudt. das haben fie ihm trefflich abgequet. Alles felbständig Gedachte, Tiefere, Rühnere ift ihnen ein Buch mit sieben Siegeln, und nichts flar, als bas Waffer; was fie nicht mit einem rhetorischen Namen taufen können oder schon irgendwo gelesen haben, gilt ihnen für bedenklich und falsch, ihre eigenen Schreibereien aber find eitel felbstausgestellte testimonia paupertatisund Bettelbriefe, ein Mofaitboden in einem Schafftalle aus gestohlenen Smaragben und aus roben auf ihrem eigenen unfruchtbaren Felde aufgelesenen Kieselsteinen. Sie ahmen und schwagen nur nach, nie machen fie eine eigene Sprachbemerkung und sobald fie wieder einmal irgendwo eine feine Beobachtung anderer über Latinität aufgeschnappt

<sup>16)</sup> Bergl. Scheidler's treffliche Dodegetit G. 218 ff.

haben, und es findet sich in der Arbeit eines Schülers dagegen gesehlt, erheben sie ein Zetergeschrei, salbadern die ganze Stunde darüber und stellen sich so ungeberdig, als wenn sie des correctesten Stiles kundig wären, und während sie gegen Dinge eisern, als der silbernen Zeit angehörig, wie: contradicere alicui, barbaricus, indesessus, sicticius, restaurare, und mit den Schülern über Begriffe rechten, welche doch einmal nie auf eine ganz angemessene Weise lateinisch wiedergegeben werden können, weil die Nömer die Sachen nicht hatten, als über versio 17), die Ueber setzung; und gegen docti, die Gelehrten, und reparare damnum und dgl., als gegen etwas Unlateinisches, lossahren 18), obgleich beides bei Eicero und Horaz

<sup>17)</sup> Wo die Sache kurz und bundig gegeben werden soll, können wir criticus, practicus, philosophicus, classicus, logicus u. dgl. durchaus nicht entbehren; was fastidiren sie nun mit gewissen rigidis latinitatis magistris dieses arme versio? — Weil es überhaupt kein scheres Wort zu sein scheint? — es schügen es aber kundige Männer und ist einmal Kunstwort für die neue Sache: denn unsere Uebersetzungen kannten die Alten nicht, sondern nur Peripbrasen, Paraphrasen, Wetaphrasen, und Bearbeitungen. — Beiläusig bemerkt, widersspricht sich Krebs im Antibarbarus binsichtlich des verto selbst, S. 503 und 505.

<sup>18)</sup> Damit ist man gleich bei ber hand; so soll 3. E. auch a bei allen Berbis des Erzeugens unlateinisch sein, und doch steht es gleich bei Virgil. A. 3, 98. Tacit. Hist. 1, 16. "Zum Tanzen gehört mehr als rothe Schuhe." Bergl. I. Not. 56 und die Ler. unter orior, generare. Ueberall stöft man in diesen überweisen Büchern auf Billführ und Inconsequenz; kaum ist civitas bellica verworsen, obgleich es bei Vell. 2, 38 sich sinder, so wird herbidus für den claffischen Still empsohlen und herbosus bemäkelt, weil im

so porfommt, (3. E. Pro Deiot. S. 37. Orat. 1, S. 1. Off. 2, 2, §. 7. de Orat. 2, 6, §. 25. Hor. od. 4, 7, 13.) laffen fie wirkliche Barbarismen und arammatische Febler allenthalben passiren, und sprechen und schreis ben felbst auch nicht allein Wörter und Vbrasen der silbernen Beit in Menge, als: aevum, innotescere u. f. w., fondern fogar auch gang Unlateinisches, längst ausgetriebenes Beug, als: Supplere praepositionem, verbotenus (wörtlich), quis est sensus loci, Plinii Historia Naturalis (ft. Nat. Hist.) Ciceronis opera omnia, Epist, ad Diversos, Stephanus Byzantinus, scrutator (der wissenschaftliche Forscher), varia lectio (Bariante), iamiam (ft. iam), praeplacet und verbulum (welche beiden lettern gar feine Worter find) und kämpfen in Antibarbaris 19) à la Don Quixote 3. B. gegen pileus tibi stat bene, in hoc iacet causa, haec vestis valde bene videt u. f. w. 20) - Monstra

Lexicon vom ersteren ein Paar - unclassische Beispiele mehr fteben u. f. w.

<sup>19)</sup> Bisweilen werden da auch Löcher so zugenähet, daß man wieder ein neues hinreißt, indem man 3. E. hic illic mit passim vertauschen heißt, was niemals compluribus in locis bedeutet, sondern an verschieden en Orten zerstreut.

<sup>20) 3.</sup> B. dubietas, elementale, scibilis, seriosus, apparitio, mortualis, multissimus, multoties, naturabilis, pasquillum, plenipotentiarius u. s. w. u. s. w. Bozu werden solche Dinge heute ausgestochen? — Wer so sumpfnäsig ist, daß er hier die Barbarei nicht riecht, dem hilft auch die Warnung nicht. Aber es ist ungemein bequem, ein dickes Buch aus theologischen und juristischen Phrasen zusammen zu schreiben, die immerhin disweilen auch gute Stilisten entweder unwissentlich sich angelesen, oder aus gelehrter Caprice festgehalten haben mögen. Das bemerkt man an seinem Orte; dazu bedarfs keines Buches.

von Latein, wie fie feinem Primaner noch Secundaner einfallen werden jemals zu ichreiben, wenn er fie nicht eben aus folden ichlechten Buchern aufgelefen und nun in Idiosuncrasie Berbot mit Gebot verwechselt, ober die Epist. obscur. viror. zu feiner Lieblingelecture gemacht hat. Es ift überhaupt ein recht beillofer Aberwis, an Schülerarbeiten ben Magitab bes fogenannten claffischen Stiles zu legen 21); benn erftens muß berjenige, welder ihn anlegt, vor allen Dingen felbit claffisch zu schreiben verftehen; bas haben aber, feitdem neues Latein geschrieben wird, bochftens ein halbes Dutend Manner einigermaßen verstanden; zweitens ift es ebenso wider= finnig, ale wenn ein Architeft bie Steine zu ben Fundamenten poliren ließe, ober als wenn ein Meifter in ber Malerkunft schon den Lehrjungen immer mit Rafaelischen Bealen in ben Ohren liegen, und Alles, mas Diesen nicht gemäß mare, burchstreichen wollte, während Diese Des Technischen noch nicht mächtig sind und ihre Sand noch unficher im Zeichnen überhaupt ift. Drittens aber ift biefes Verfahren äußerst lächerlich und verderblich. weil ber Begriff bes beften Stiles in ben Ropfen ber lateinischen Fliegenfänger, Die sich zu Stillehrern aufwerfen, gewöhnlich ein durchaus unklarer und verworrener

<sup>21)</sup> Die Schüler mußten ja auch bann alle hulfsmittel, Forcellini, u. f. w. im Ropfe haben; denn ohne diese schreiben unsere sateinischen Zeloten auch keinen — unzuverlässigen Untibarbarus. Die meisten Schüler haben nur den kleinen Scheller, der nicht einmal von einzelnen Bocabeln immer die gute Autorität beibringt, welche sie haben, z. Ex. bei stillicidium, was wohl exquistt, aber nicht eben Siceronisch aussteht, und doch hat es Marcus Tullius.

ift, fo dag die Schüler nicht blog schon defibalb, weil man fie etwas ihnen absolut Unangemeffenes zu leiften nothigen will, fondern namentlich, weil man ihnen eine Nebelgestalt festzuhalten zumuthet, auf bas schmäblichste gehubelt und irre gemacht werben. Da fagt man, bas und das ift nicht aus der goldenen Beit, nicht claffisch, nicht eiceronisch, nicht alt, sondern aus der filbernen, unclaffifchen, fpatern Zeit, unciceronisch, unlateinisch: brauden nun die Schüler ein Wort oder eine Phrase aus Salluft, Livius, Vitruv, Hugin, also aus Schriftstellern ber golbenen Beit, bann beißt es: Ja, bas taugt nicht, das ist Livisch, Sallustisch u. f. w.; Cicero fagt dafür fo und fo: mithin follen bie Schüler golden schreiben und boch nicht golden. Ebenso versteben die herren unter unlateinisch oft bas Poetische, unter fpater bas nicht Ciceronische, und haben doch nie das Berg, rund beraus zu fagen, daß nur Cicero Latein gefchrieben habe: gang natürlich, benn sie fühlen die Tollheit, berrliche Schriftsteller ber besten Zeit und eine gange immer noch schöne Veriode der Literatur aus der Reihe der Mufter bes Beften auszuschließen.

Allein dieses schikanöse Würfal ist diesen Stillehrern eben recht; denn dabei läßt sich trefflich im Trüben sischen. Wenn sie nämlich irgend etwas für unlateinisch ausgeges ben haben, und der Schüler rückt ihnen mit guter Autorität zu Leibe, so heißt es, man habe damit gemeint, es sei nicht Ciceronisch, Augusteisch, sondern Poetisch u. s. w., oder es wäre selten bei Cicero, so daß es ein tiro nicht nachahmen dürse, und immer hat man sich gedeckt, um den Schüler mit seiner Naseweisbeit emphatisch zurücks

weisen zu können. Eben so psiffige, als dieses ganze Treiben characteristrende Ausdrücke, sind namentlich die heute unsern Leuten sehr beliebten: fast unlateinisch und classischer. —! Ein Wort, — eine Phrase ist classischer als die andere! — Ist das Grammatik oder Faschingsposse, und balgen sich die Buben um die dickste Brezel? —

Bei einer freien lateinischen Ausarbeitung fieht ein verständiger Mann vorzüglich auf die Richtigkeit der Gedanken 22), auf die Anordnung, auf die Deutlichkeit, Rlarbeit, Naturlichkeit, Angemeffenheit bes Stils im Gangen, sobann auf etymologische und syntaktische Reinheit. In rhetorifder Begiebung empfiehlt er als Mufter bes philosophischen Stils die philosophischen Bücher Ciceros; als Mufter bes oratorischen seine Reben; als Muster bes bifforischen den Cafar, den Nepos, den Livius und den Sallust; als Muster in der Sprache des Lebens und der Unterredung, so wie der niedern Abhandlung, den Terens. Hiebei unterläßt er nicht zu bemerken, mas an einem jeden Autor nicht nachahmungswerth fei, daß aber auch Senefa, Sueton, Tacitus, und felbft poetiiche Wörter nicht verschmäht werden durfen, wenn irgend einmal die besten nicht auszureichen scheinen, ober entweder durch Aufall oder durch eine eigenthümliche Marotte eine beffere, den Nagel mehr auf den Ropf treffende, Wendung, welche bei Dichtern und Späteren

<sup>22)</sup> Auf viele und neue Gedanten fommt es bei einer lateinischen Stilubung gar nicht an; daber bas Nachlesen vieler Bucher baju gang unnus. Bergl. Not. 18.

vorfommt, nicht angewendet haben. In etymologischer und syntaktischer Sinsicht fieht er vor allem auf die gewöhnliche gemeine Richtigkeit ber Form und auf die gewöhnliche gemeine Richtigkeit ber Wortfügung überhaupt, und sonderlich auf Germanismen. Erft nach dieser Controle im Ganzen und in den Hauptsachen kann von Barbarismen und Solocismen der fogenannten ehernen und eisernen Periode die Rede nicht fein, wenn noch Zeit übrig ift. Man barf nicht baburch bie Hauptsachen in ben Schatten ftellen und die Beit vergeuben, daß man accedit, ut, igitur am Anfange, uterque mit dem Plural, in opinionem venire u. bgl. auffticht. Bon folden Dingen muß bei ber Erklärung ber Schriftsteller gebandelt werden, beim Durchgeben ber Arbeiten aber burchaus nur, wenn bas Nothwendige genügend geschehn ift. Go lernen die Schuler auch das Söchste abnen und werden binlänglich aufmerkfam gemacht, wie viel noch nöthig fei, Diefes zu erreichen: furg, wenn nur bas gange Gprachge= webe eines Sates lateinisch ift und die ganze grammatische Form beffelben die beste Zeit aufzeigt, bann barf man mit einem Schuler nicht fleinmeifterifch rechten, ob ein Ausbruck bei Sucton und bei Florus ober bei Cicero ftebe.

Allein solche Prinzipien werden unsere Rhetoren nun und nimmermehr gut heißen. Was weiß aber auch der Frosch, wie es sich im frischen Flusse lebt? Wie können Rhetoren eine gute Schreibart lehren? — Ihr ganzer Stil muß ja cadens latinitas sein, denn die Rhetorik florirt bekanntlich immer, wenn es bergunter geht; sie freilich meinen, die Griechen hätten niemals classich geschrieben, wenn sie keine Rhetorik getrieben hätten, so wie ich noch kürzlich in dem Buche eines solchen Declamators las, daß die Juden — horribile dietu — deshalb keine kunsigemäße Poesse gehabt hätten, weil es bei ihnen keine — Poetik gegeben habe.

Sehr merkwürdig sind bisweilen die Misverständnisse, womit sie anderer Gutes verderben. So wollte ich
einmal meinen Ohren nicht trauen, als ich, ich weiß nicht
wo, einem öffentlichen Examen beizuwohnen Gelegenheit
hatte, und ein solcher Lehrer immer loquutio <sup>23</sup>) und
dergleichen Wörter nach beutscher Art aussprach und die
Schüler bitter tadelte, daß sie darin ein k hören ließen <sup>24</sup>):
er hatte nämlich gelesen, daß qu eine gute Orthographie
wäre und wußte nicht, daß dieß in der Aussprache der
Römer nichts geändert hatte.

Die ganze Correctur der Schülerarbeiten bei diesen Leuten ist ein mückenseigendes Kameelverschlucken, ein philologissches Affenspiel, wobei der Jüngling nie lernt, was Stil sei, geschweige, was Lateinisch, und nie erkennt, wo es ihm eigentlich noch sehlt. Da überschwemmen sie die Pensa mit einer rothen Fluth darüber geschriebener Phrasen, ohne sagen zu können, warum das vom Schüler Geschriebene salsch sei; das ihrige soll nur lateinischer sein. Solche

<sup>28)</sup> Bumpt's Q. Gr. S. 5.

<sup>24)</sup> Ein anderer bat gebort, daß das deutsche lafen im Lateinischen oft durch iubere gegeben werden fonne: strads läßt er für seine Tertianer drucken: "Homeros läßt den Bulcanus den Mundschenken machen—: machen lassen, mit agere iubere."—, statt — facit, fingit agentem. Das nenne ich boch ein rerum cognoscere caussas!

Schmierereien werden aber vom Schüler nie gelesen, und da Alles in der Masse verschwimmt und die bestimmten Webler nicht deutlich bervortreten, beachtet er auch Diefe. nicht. Und wozu follten fie auch bas unnütze Geschreibsel lefen? es mare nur Beitverluft; benn Phrafen fonnen fie anderwärts noch beffer lernen, und diese bestimmten Whrafen, welche bier vorkamen, find es ja nicht eben vorzugeweise, mit benen sie sich felbst auf so mubsamen Wege bekannt machen müßten, zumal da fie oft fo unleferlich geschrieben find, bag tein Menfch ben Sinn entziffern fann. ben schriftlichen Arbeiten ift überhaupt nicht eine haarspaltende Correctur nöthig, sondern die Hauptsache bleibt immer das, daß der Schüler die Uebung gehabt bat und daß er weiß, die Arbeit wird controlirt. Gine aute Correctur giebt erft ein bestimmtes allgemeines Urtheil über ben Auffat, unterftreicht nur bas burchaus Falfche, gebt Die Arbeit mundlich durch, und giebt dem Schuler, mo er die Sache nicht felbst einfieht, bestimmte Rechenschaft über das Unter- und Angestrichene, und läßt ihn die Berbefferung wo möglich felbst finden. Go bleibt die Correctur übersichtlich und wird einleuchtend und fruchtbar: ber Schüler erkennt nicht allein die Fehler flar, fondern die Verbesserung wird auch nachhaltig und kommt in das Bewußtsein, nicht zu gedenken, daß viele Arbeiten in furzer Zeit zurudgegeben werden konnen, mahrend bei obiger Art entweder nur eine, bochstens zwei, in einer Stunde durchgegangen werden mochten, und ber größte Theil obne mundliche Erläuterung ben Schulern eingehändigt werden muß, wenn man es nicht überhaupt mit ber rothen Tinte fein Bewenden baben läft. Allein zu

einer so vernünftigen Correctur gebort ein Lehrer, der das Latein nicht blos im Gedächtnisse hat; bei wem es da bloß stedt, der wagt sich freilich nicht zu einer mündelichen Ergänzung so vieler, so mannichfaltige Dinge bestreffenden, Striche heraus.

Natürlich ist die Sache, wenn diese Phrasenschmiede deutsche Stilstunden haben, nicht anders. Hat einer von Sempronius erzählt, daß er dieß und jenes gethan habe, so gilt ihnen das höchst matt ausgedrückt; hat er aber gesagt: War es nicht Sempronius, welcher u. s. w., war es nicht Sempronius, welcher u. s. w., war es nicht Sempronius, welcher u. s. w. dann sind sie entzückt bis in den dritten Himmel.

Um fcredlichsten ift bas Unglud, wenn folden fteifleinenen Musageten ein Poet in die Bande fallt; denn bier ift eben die Ruche ber profaischen Paraphrafen, welche ben Dichter geradezu erfäufen. Gine profaische Varaphrase einer Dichterstelle ift eine contradictio in adjecto; benn beghalb ift ja eben etwas poetisch, weil es nicht profaisch ift, das Poetische aber ift immer ein Eigenthumliches, ein Befonderes, Das Profaische etwas Allgemeines: fühle ich nun statt Dieses Besondern bas Allgemeine, fo fühle ich eben bas Poetische nicht mehr, gerade so, als wenn ich am Diamant nichts anderes feben wollte, als Roblenftoff. felten aber fagen biefe Erklärungen auch bem Dichter Dinge nach, woran er nie gedacht hat. Die Benneschen Noten waren in dieser Beziehung nur verbefferte Auflagen der editiones ad modum Minelli und Mitscherlich, Doring u. f. w. verforgen Alt und

Jung beute noch mit diefen Waffersuppen. Ihre Musgaben find zwar allerwärts Beispiel bazu, boch will ich au schnellerer Erläuterung ber Sache einige bestimmte Exempel auführen, wie ich fie gleich beim Aufschlagen finde: Virg. Acn. I. 37, 46, 118, 381, 390, 392. Bu letterer Stelle, um eine naber zu beleuchten, bemerkt Benne: vox vani ad ornatum egregie: er begriff also nicht, daß vani ein gang nothwendiger Beisat ift. ohne welchen ber Gedanke ein völlig anderer ware: durch vani erscheinen die Eltern als schuldig, wenn die Beiffagung falfch ift; ohne vani tann die Sache umgefebrt fein. - Od. II. 8, 11-12 nennt Horaz Die divos gelida morte carentes, und Döring 25) gloffirt immortales: wozu und für wen in aller Belt? Wer den Horag lieft, ber wird boch mahrhaftig so viel Berftand haben von ber Sache, bag er einfieht, bag Die Götter, wenn sie frei find vom kalten Tode, auch unsterblich sein muffen; allein bas wollte ber Dichter nicht einmal bloß fagen, fondern zugleich daran erinnern,

<sup>25)</sup> Bum Schlechtesten in diesem schlechten Buche gehört ohnstreitig die vorausgeschickte Abhandlung von einem gewissen Sparre, welche herr Döring in der Borrede gar nicht genug rühmen kann, so ein elentes und oberstäckliches Machwerk sie auch ist. Aus den vielen Belegen dazu, welche auf Berlangen gegeben werden können, fübre ich nur zwei an: Od. III. 4, 53. soll horaz in der Sasunkelle eine kurze Silve gebraucht und Od. II. 15, 17. gar das ganze Metrum verwichst haben, weil es nämlich herrn Sparre gestel Typhoeus als Typhoeus und fortuitus nach dem alten Schlendrian als fortuitus zu lesen, wovon die Kömer nichts wußten, wohl aber, daß es in herametern mit der Swizzess gebraucht werden kann.

daß die Götter das Schreckliche des dem frischen, warmen Leben feindlichen Todes nicht erleiden muffen: ja in dem Sape an und für fich fonnte man die Unfterblichkeit geradezu gar nicht finden, fondern nur ein Freisein vom talten (ichaurigen) Tobe, fo wie ebedem nach Befiodos in ber guten alten Zeit die Menschen nicht starben, sondern einschlummerten, so daß auch diese in foldem Sinne von einem Dichter gelida morte carentes genannt werden konnten. Auf jeden Kall ift gelida morte carens ein Bild, immortalis ein Begriff. Man follte fast glauben, daß diese Erflärer orthodoxe Türken wären, welche bekanntlich statt der Medgillons mit Miniaturgemälden von geliebten Versonen eine steckbriefliche Beschreibung berfelben am Salfe tragen. - Od. III. 9, 19, nennt Borag die Chloe flava und Doring bemerkt bagu: flava i. e. pulchra, ut sexcenties (Bergl. Benn. zur Il. 5, 500.). Thorbeit! flava ift blond, und ein blonde's Madchen habe ich mir vorzustellen, und bas fam ich, ein schönes aber nicht. blonde Haar, als felten, für schon galt, ift etwas anberes: übrigens fann man nicht einmal mit völliger Bestimmtheit fagen, daß Borag mit diesem Worte ein Pradicat der Schönheit habe feten wollen, und auch er konnte es mit taufend andern lieber feben, wenn ein Mädchen dunkles haar hatte; Chloe aber hatte blondes, da läßt sich weiter nichts weg und dazu thun. - Wozu schrieb nun herr Doring Diefe Rote? benn auch für ben Lefer paßt fie nicht: halt biefer ein blondes Madden für schon, so begreife ich nicht, warum ihn herr Döring erft noch mit ber Nase

darauf drückt; halt er sie nicht für schön, wird er Herrn Döring zu Gefallen seinen Geschmack nicht ändern. Man sieht durchaus nicht ein, was eine solche Interpretation eigentlich bezweckt; und wie nun? was würde Herr Döring selber sagen, wenn man von ihm, indem man ihn als einen schönen Mann bezeichnen wollte, schriebe: Doeringius, homo slavus, i. e. pulcher, ut sexcenties, zumal wenn er am Ende nicht blond wäre? — Bgl. Mitscherl. Hor. Od. I, 22, 11: Ultra terminum: paullo longius, nihil amplius. — ! u. s. w. u. s. w..

Ein junger Pfarrer gab mir einmal einen ergötslichen Aufschluß über bas Treiben biefer Stiliften. hatte einen lateinischen Reffelflicker obgedachter Urt zum Lebrer gehabt, welchem sie es durchaus nicht recht machen fonnten, wenn fie ibre Urbeit nicht mit feinen Lieblingsphrasen und Wendungen spickten, mochte sie auch noch so aut gedacht und einfach und natürlich geschrieben sein. Um ibn baber burch eine Birgilische offa Cerberi gufrieden zu stellen, machten fie fich eine Tabelle von diefen Leckerbiffen, und nun fam wo möglich auf jeder Seite einmal ein dreibeiniges Phlattodrat: fide, justitia, constantia vor, wenn ber Betreffende auch nur fidus war; auf jeber Geite eine periodus quadrimembris 26), wenn auch der eigentliche Gedanke nur aus drei Wörtern bestand und alles Uebrige, woraus man bas ftolze Gebäude aufgethurmt batte, lauter mit ben Saaren berbeigezogener Unfinn mar: überall wimmelte es von: Quis est.

<sup>26)</sup> Capell. 8, 272. Heinece, fund. stil, cult, p. 95.

qui dubitet, an vero censes, quae quum ita sint, inter omnes constat, quum multi - tum, non possum non, esse videatur, quoad ejus fieri potest, verum enim vero, quid? quod, si quid est in me ingenii, quod sentio, quam exiguum sit, quippe qui, sed hace hactenus u. f. w. heiterte fich ba bas Antlit des gestrengen Meisters auf! Bei bem erften bescheibenen Versuche Diefer Urt bieß es: Die Schreibart bes Cajus hat mich fo angemuthet, baß es mir vorkam, als wenn fie anfinge, fich einiger= magen zu erheben; es ift mir, als befame Cajus eine Abnung dessen, was Latein ist; das ist unverkennbar. ber zweiten, nun ichon burch ben Erfolg unverschämteren: 3ch fann nicht umbin, mit Bergnugen gu bemerken, baß ich in der lateinischen Arbeit des Cajus einen Sauch von Latiums Ruften verspuret habe. Bon ber britten, gang Die Arbeit bes Cajus hat in ber That beplumpen: reits einen völligen wirklich lateinischen Anftrich, mas wir Gelehrten colorem Latinum nennen; Cajus ift wirklich bereits ein fleiner lateinischer Forscher; er incumbirt toto animo et pectore in latinitatem, ja nicht latinitati!, benn bas murde nicht claffifch fein. - Bir Gelehrten war eine Lieblingsphrase vieses vierzigjährigen Quoyeowr, und als einmal ein Landschullehrer zu ihm in die Studirstube trat, wendete er sich zu diesem mit den Worten: 3ch bin da eben mit der Abfassung meines Lebenslaufes in lateinischer Sprache beschäftigt, mit meiner vita, um fie zu beponiren; wir Gelehrten halten bas fo. folgende Anekorte finde bier einen Plat: Als bei Gelegenheit eines eben erschienenen Gelehrtenlexicons 27) wo unser Ciceronianer auch freundlichst aufgenommen war, ihm jemand bemerkte, daß so viele andere der Ausnahme Würdige sehlten, antwortete er, die Stirne mächtig surchend: Nein, nur wirklich namhafte Gelehrte haben hier eine Stelle sinden sollen.

Uebrigens follen die obigen, über den wunderlichen ciceronianischen Gallimathias enthusiastischen, Censuren nicht allein von dem Wohlgefallen an demfelben veranlaßt worden fein, fondern auch durch eine mittlerweile bei dem Meister in diesem Genre genommenen Privatstunde, wie dieß regelmäßig der größte Theil der Primaner zu thun pflegte, wenn der Abgang nabete, - ein schnödes Umvesen, was dem Meister viel einbrachte, den Eltern viel kostete, ben Schülern eben so erwünscht, als verächtlich, bem Publikum aber wundersam war, indem eine so wohl geordnete und reichlich ausgestattete Staatsanftalt, wie doch immer ein Gunnassum ift, ihren Zwed fo wenig zu erreichen schien, daß es in einem Hauptfache noch einer Nebenanstalt bedürfte, welche einem Lehrer zur Pfrunde, bem Beutel ber Eltern zur ungebührlichen Laft mare.

Am allertraurigsten sieht es heute mit den Lateinisichen Versen. Weil ehedem diese Uebung übertriesben wurde und hie und da noch jest, so hat man sie auf den meisten Schulen theils ganz abgeschafft und auf etwas Theorie beschränkt, theils so gut als abgeschafft. Allein nur das, worin man selbst praktisch wird, ers

<sup>27) 3</sup>ch glaube , es fuhrte bas Motto : "Bettler werden Furftenbruber."

kennt man klar, eignet es sich an, und weiß bas Gute in bieser Urt an andern zu schätzen. Denn die Theorie ohne die Praxis nütt so viel als nichts: Probiren geht über Studiren.

Es scheint an sich nicht unzwecknäßig, die Schüler bas Capitel, worin sie einen prosodischen Verstoß gemacht haben, zur Strase auswendig lernen zu lassen, wenn man ihnen auch auf eine andere Weise eine sichere Kenntniß dieses mit so vielen Schwierigkeiten verbuntenen Punktes der Grammatik beibringt. Solch Capitelauswendiglernenlassen hilft aber sehr wenig, wenn in einer Schule selbst die obern Schüler dermaßen prosodisch verwahrlost sind, daß kaum einer im Stande ist, daß erste beste Capitel des Cicero ohne Fehler zu lesen, da einem denn colonus, reliquus, obstrepit u. d. schaarenweise die Ohren zerschneiden. Ohne eine ausdrücklich zu prosodischen Uebungen angesetze Stunde drischt man leeres Stroh.

Kennt der Schüler die Prosodie und die gemeinsten Bersmaße nicht ordentlich und tüchtig, so ist an kein richtiges Lesen, am wenigsten an einen ungestörten Genuß der Dichter zu denken. Biele Lehrer sind denn heute auch in diesen Dingen völlige Joioten, und die prosodischen Urbungen, welche sie austellen, bestehen darin, daß sie aus Bröder oder Jumpt Seite sur ernen aufgeben, und sie dann mit dem Buche vor der Nase überhören; das Berücksichtigen der Metra aber, wovon die Programme erzählen, ist bisweilen gar lakonisch: Ein Hexameter ist ein Vers, welcher aus sechs Dactylen oder Spondeen besteht; ein Dactylus ist

fo, ein Spondeus so; oder: Das ist das metrum Alcaicum; nun wollen wir übersetzen. — — Das Lesen geht noch nicht schön; so muß man lesen:

- - cum fera diluvies quietos

Irritat (sic!) amnes. — — Viele bliden heute förmlich mit Verachtung auf die ganze Sache herab und gewöhnlich lautet der Trost: Es ist ja doch nur zeitraubende Spielerei; ein lateinisscher Dichter wird man ja doch nicht. Nämlich:

"Bir find gewohnt, daß die Menschen verbohnen,

Was fie nicht verfteben u. f. m." -

Thorheit! dann ist auch das Schreiben der lateinischen Prosa zeitraubende Spiclerei und jeder Theil der Philologie; denn wir wollen auch keine lateinischen Redner, Historiker und Grammatiker werden! in diesen Dingen aber, worin die Meisterschaft ebenso selten ist, als in der Verfertigung lateinischer Verse, hat man für die Stümperei ein weites offenes Feld, während ein lateinisches Distichon eine enge Tugendbahn ist: darin liegt der ganze Unterschied. Wer einmal ein Philolog sein will, der muß es sich für dieselbe Schande anrechnen, wenn er sulkoco spricht, als wenn er mensibus statt mensis brauchte. Beides ist in Beziehung auf die verletzte Sprache gleich schmachvoll, beides an sich höchst undebeutend, denn der Himmel fällt gewiß nicht dadurch ein 28.)

<sup>28)</sup> Bohl aber kann einer ohne Kenntnis der Prosodie manche Stelle (auch noch als Mann) schmählich misversteben, 3. B. Rorat. Od. 3, 24, 38, und Sat. 2, 6, 2, wenn er (wie

Es können heute auch nur noch wenige Gelehrte einen guten lateinischen Vers machen 20), und weber die großartigen, des besten der Alten würdigen Kunstwerke, welche der selige Neisig bekannt gemacht hat, noch die schönen Proben ihres Talentes in dieser Art von Hermann, Spigner, Friedemann, Näke und A. W. v. Schlegel weiß heute, mit Ausnahme einizger von altsächsischer Disciplin, niemand in ihrem Werthe gehörig zu schägen; jeder meint vielmehr, er könnte, wenn er wollte, allenfalls auch so etwas brauen, und wenn sie es versuchen, dann machen sie nicht etwa einen prosodischen Schniger, wie der Beste seinen Tag haben kann, wo Hans Ballhorn regiert, sondern die Böcke regnen hageldicht. Die ganze Kunst wird wohl künstig aussterben.

Von der Geschichte wüßte ich doch auch nicht, daß da fonderlich mehr auf den heutigen Schulen ge-

geschehen ift), bei malis an malus und bei ingis an ingum benet; und fo ift die Prosodie in ungabligen gallen eine Wegweiferin jum Rechten.

<sup>29)</sup> Davon kann man sich überzeugen, wenn man nur einen Blick in die Festgedichte thut, wie sie so heute crscheinen, z. Er. in das zur Erinnerung an die Jubelseier eines hohen Staatsbeamten zu Magdeburg 1833 splendid gedruckte Manüscript, wo gleich in der ersten Alcaischen Ode vier Fehler gegen die Quantität sind, indem das Adv. stulte nebst antea und quovis hinten kurz gedraucht sehen und in odnubilare das u; in dem aus 22 herametern bestehenden Er. Hymnus aber, der großen Theils aus entsehnten Stücken zusammengeseht ist, sind außer 2 falschen Hiatus, 4 grobe Berstöße gegen das Bersmaß, indem viermal die gemeine Position rernachläsigt ist, Er. Ezoxos, dauworios 3°, or nevernvoracernois.

leistet würde 30); als ehedem, und von der Mathematif, der reichgepflegten, ist es ja leider notorisch bekannt, wie schlecht es damit auf den meisten Gymnasien steht.

Was die Lehrmittel in der Geschichte, Masthematik, Physik u. s. w. anlangt, so muß die gespriesene Bollkommenheit in diesen Artskeln auch sehr problematisch, und dem hohen Standpunkt, den diese Wissenschaften einnehmen, arg widersprechend erscheinen, wenn man bedenkt, wie für dieselben nach dem Urtheile Kundiger nichts ganz Brauchbares gefunden werden konnte, als vor einiger Zeit von der Behörde die Eins

Ich sage gegen die gem eine Position; tenn das hora; vor st, sp, sc, in den Oden keine Silbe verfürzt, wie zweimal in obgedachtem Alc. Geb. geschehen, davon wollen wir bier gern schweigen. — Bergl. die schrecklichen Dinge in der Schulzeitung, 1826. Abth. 2 Nro. 83, S. 660.

<sup>30)</sup> Das ift freilich manchmal auch gar fein Bunder; benn es giebt Schulen , mo die Lebrer ber Universalgeschichte ein Rier. teliabr über den hiftorifden Quellen gubringen, jedem Rolio. werke eine antautige Periode widmen und daffelbe bis auf den Ginband beichreiben, worin fie fo gludlich gewefen, es einmal ju betaften, über Amos Comenius Orbis pictus amei Stunden iprechen, von der frangofifchen Revolution gar nicht. und ju einem Zeitraum von Luther bis beute 14 Tage brauden, mabrend fie die Belagerung von Eprus aus Gurtius porlefen laffen und bas Leben jedes Schulmeiftere referiren u. f. m. Dabei muffen fie megen jeter Jahrzahl erft ins Buch feben, oder fie rerlaffen fich auf ein Daar gute Schuler und mas bie jagen, billigen fie nadbrudlich mit eherner Stirne, um ju dupiren, es mag recht ober falfch fein. Ja bisweilen fragen fie auch andere Dinge, die fie felbit nicht miffen, und meiß fie ber Schuler nicht, werden fie fchamroth, janten machtig und wollen die Untwort die nachfte Stunde boren!! - -, eine Urt und ein Rniff, die auch in philologischen Stunden porfommen follen. - Bergl. I. Rot. 74.

führung von Lehrbüchern befohlen wurde, — ein Umstand, welcher die selbstgefällig bewunderte große Lehrgeschickslichkeit der Zeit sehr verdächtig macht, da, wenn diese wirklich vorhanden gewesen wäre, weder die Behörden solche Einrichtung für nöthig gefunden haben würden, noch füglich einzusührende Bücher gesehlt hätten; und den wird die Schulbüchersabrication in der neueren Zeit mit der größten Hige betrieben, wobei sich abers mals der Beutel der Eltern am übelsten besindet, indem nicht selten durch allerhand sittliche und materielle Zwangsmittel 31) die Schüler bewogen werden, sich die elendesten Machwerke anzuschaffen, um die Stallknechte der "Butterstuh" des lieben Lehrers zu werden, welche ohne diese fromme Pflege zur dürrsten pharaonischen werden würde.

Mit vieser beschwerlichen Industrie wird es wirklich etwas gar zu arg getrieben: einer adornirt nach
neuen, wenn auch noch so dummen Prinzipien eine Chrestomathie, während schon tausend bessere da sind,
oder er läst mit einigen Noten den Nepos und Phädrus wieder abdrucken; ein anderer macht ein langweiltges durch seinen Inhalt die Jugend abstossendes Uedungsbuch zum Uedersetzen, ein dritter eine botanische Nomenclatur oder eine Monographie über die Blattläuse, ein
anderer läst das Verdum xouron mit methodischen Handgriffen zum Schnellernen, noch ein anderer die egyptischen
Könige separatim abdrucken, oder ein ganz besonders
Japetischer Pädagog schreibt gar wieder eine alte Rheto-

<sup>54)</sup> Bergl. Borrede ju Licht und Ginfternis. Eleve 1837. Not: 9.

rit abgestandenen Undenkens für lateinische Stilubungen zusammen, worin benn mit klebrigem Wortschwall und mächtigem Siatus bobler abgeschmadter Rebensarten erklärt wird, daß ber einen lateinischen Auffat abzufaffen fich Unschickende gemahnt werden zu muffen scheine, baß vor der Ausarbeitung platterdings nöthig fei, daß berfelbe das Thema erst - lese und bedenke, ehe er sich jum Schreiben wende, und bag von diefer Berpflichtung auf feine Beise jemand entbunden werden konne: - gu foldbem Mable nun werben Die armen Schüler eingeladen, und von allen Geiten heißt es: 3ch habe jest ein Buch herausgegeben unter bem und bem Titel, mo man mit bem und bem fich bequemer befannt machen fann, wo das und das ausführlicher abgehandelt ift; ihr konnt es euch auschaffen, es kostet nicht viel; ihr feid natürlich nicht gezwungen, aber es würde gut fein, wurde mir lieb fein u. dal. Was follen die fo Apostrophirten thun? wollen fie fein bofes Blut machen, gebn fie bin und taufen fich das unnute, fchlechte, fchwammige, faule Zeug mit gutem Gelbe, mabrend langft in andern Buchern, namentlich in ber gesetlich eingeführten Schulgrammatik und ben übrigen Lehrbüchern alles schon angemeffen und hinreichend enthalten ift, und was da fehlt oder ungenügend erscheint, der mundliche Vortrag erganzen und berichtigen foll. Eigentlich müßten folche Bücher ben Titel führen: - - von N. N. und Kompagnie; benn bei diesen Leuten geht die Sache in's Große, und fie haben in verschiedenen Städten ihre Affocie's, welche Die gemeinsamen Producte, wenn nicht an ben Mann, benn wie fame ber bazu? - boch vielleicht an einen

gutmüthigen Jungen zu bringen suchen; und diese Geschäftsverbündeten sind es auch, welche die Fabrikate ihres Hauses mit kaufmännischen Anpreisungsformeln in seilen Blättern ausdieten und die bekannten Lügenbulletins ausstellen, wo die berühmten Herren Verfasser und bessonnenen, rühmlichst bekannten Schulleute und Schriftsteller wieder mit sehr gediegenen Gaben beschenken, gefühlte Lücken aussüllen und Werke schreiben, die künftig in der Bibliothek keines Schulmannes sehlen dürsen.

Kürchten sie eine energische Perfonlichkeit, fo mird ibr ichlau ein Lob zugeworfen, fie milo ober ftumm zu machen, und mabrend beute im ftillen ein Buch als ein naseweises Geschrei bezeichnet wird, preift man es morgen öffentlich als bas Werk eines fehr verehrten und einsichtsvollen Mannes (Bgl. Hom. Jl. 9, 313.), - ober man fucht ben Recenfenten badurch bas Maul zu stopfen, daß man gleich im Voraus pater pecavi schreit und in Prafationen, beis beren Lesung felbft Cato priscus nicht gelacht, fondern fich ben Leib gehalten, und einen aoBeotor Kaynaguor erhoben batte, im vnnien alegeirk gesteht, man wolle ja für gar nichts anderes, als für einen Plünderer (sie) angefeben fein; wie benn in ber Regel in diefen Buchern feine Seite frei von einer Albernheit ift; fei es nun. ein Kronisches Urtheil ober eine vedantisch scurrile Phrase, oder eine padagogische Sottise - 3. Er. Sate für Quartaner, wie: "Mein Bater bat fünf Gobne gegengt" - "Tafdude, ein namhafter Belehrter, hat ben Pomponius Mela mit vielen nugbaren Unnotationen ebirti -, ober es wimmelt von Gunben

gegen 'vie Sprache oder gegen die Secunda Petri, obgleich coffich von felbst versteht, daß niemand das Wort logisch mehr im Munde führt, als gerade diese immergebärenden Böhnhasen.

Wer sich nicht auf obgedachten Sprachgebrauch versteht, der kann schlimm ankommen. Hat z. B. so ein unfruchtbarer trockner Kopf über die Erklärung der griechischen und lateinischen Schriftsteller in den Schulen geschrieben, weil er ein Programm machen mußte, und darin auch nicht eine einzige eigene Idee, sondern das Alltäglichste in einer unausstehlichen, trägen Sprache zum Besten gegeben, so heißt es von einem solchen Wische in der Weise der Kotterie doch noch immer, daß es eine nützliche, gut geschriebene, recht lesenswerthe Abhandlung wäre.

Genug, die heutigen Lehrmittel haben mindestens ebenso viel nachtheilig Wirkendes, als Gutes, und was die Schüler anlangt, so wissen diese in der That mancherlei, aber weniger häusig als sonst etwas gründlich: Encyclopädismus, Schein, vordringliche Allwisserei, Schen vor dem Tiesen und Mühsamen zeigt sich viel öfter. Was das und das nütt, ist Hauptsrage; ächter wissenschaftlicher Sinn, d. h. Freudigkeit zur Wahrheit, sinder sich nur in sehr wenigen: die Schule wird nur abzemacht, um je eher je lieber, entweder stutzerisch gallopirend oder altslug solid schleichend, über die Universität in's Annt zu kommen. Zener alte wetteisernde Ehrzeiz in den Wissenschaften und jene fromme Anhängslichseit an eine zusagende Persönlichkeit des Lehrers gilt den meisten für kindisch, Lob und Tadel von Seiten

ber Schule ware vielen gleichgültig, wenn es fein Da= turitätsattest gabe; sich belfen zu laffen, Arbeiten abzuschreiben, erscheint wenigen noch für schmachvoll: wo es ohne Noth geschicht, findet man es entweder genial, ober wo Unvermögen ba zu fein scheint, verbenkt man es keinem. daß er auf feine Beise durchzukommen suche; benn von Luft zu ben Schulmiffenschaften und einer Uhnung ihrer Burbe und Schönheit fann bei wenigen nur die Rede fein; fie find ben meisten eine Pedanterei, Qualerei und Spielerei, eine Art Fegefeuer und limbus infantum, wo fich jeder fo gut und schnell als er kann und will, berausarbeiten zu durfen icheint, um auf irgend eine Weise in ben Freiheits-, Umte- und Erwerbshimmel zu gelangen, ba man benn von ben alten, Gott fei Dank, überstandenen Schulfuchsereien allenfalls den Vortheil hat, daß man über allerhand Dinge mitreben fann. Unter Diefen Umftanden ift es nicht auffallens, daß beute die Schüler fich nicht allein zu Verfetzungen und zum akademischem Abgange felbst melben, fondern viele fogar bei etwaigen Bedenklichkeiten binfichtlich der Qualification mit den Lehrern zu favituliren, ja zu rechten und auf ihre verkannte Tuchtigkeit zu pochen und allerhand Aeußerlichkeiten und Berhältnisse geltend zu machen suchen 32), ober biese übertreiben und erfinden, während ehedem der Jungling geziemend abwartete, bis ihn andere reif erklärten und dann diese Erklärung mit jungfräulicher Verschämtheit vernahm und nicht felten bamit überrascht wurde. Denn

<sup>52)</sup> Oft im Bunde mit harmonifch gestimmten Eltern.

beute ist es, wie gesagt, gewöhnlich nicht um die wissenschaftliche Ausbildung selbst, wie sie die Schule geswährt, zu thun, sondern lediglich um Aeußeres, Irdisches, nicht um das überall Bleibende und Geltende. Dieser zeitliche Vortheil, welchen man im Auge hat, erscheint als das Rechte und Gute und der pflichtmäßige Widerspruch des Lehrers, welcher diesen schnöden Gößen entgegentritt und seine Sorge für das wahre Interesse des Jünglings, als altväterische Engherzigkeit oder gar als aus sittlich unreiner Quelle sließend.

Diese intellectuelle und moralische Rranthaftig= feit eines großen Theils unfrer Jugend, wovon obige Symptome zeugen, ift zwar in ber Zeit überhaupt begrundet, wird aber im Befondern geweckt und genährt durch jenes Vielerlei der Lehrgegenstände in Schulen. Mancher frische Knabe und Jungling tritt muthiq und munter in die Schule ein und hatte eine beiße Begierbe, etwas zu lernen; ba fommt aber bas Bielerlei und bas unabläffige Belaften, Drangen und Stoßen, daß ben armen Kindern gar bald angft und bange, und aus dem ichonen Gifer bochftens eine dulbende Pflichtmäßigkeit wird, die jum bofen Spiele gute Miene macht. Durch Dieses Vielerlei wird ber Beschränkte völlig dumm, ber Mitteltopf verwirrt und unflar und bem Begabten nimmt es bie Begeisterung, allen aber die Luft, da keiner recht zu fich felbst und zur Befinnung fommt, geschweige benn mit Reigung und ge= nialem Drange eine Individualität einigermaßen geltend machen kann. Go erfolgen alle obigen Erscheinungen gang naturgemäß, ber gange sittliche und intellektuelle

Indifferentismus, wie benn des Menfchen Geift ein ciniger Geift ift.

Zu einem viel höheren Grade müssen nun diese Rachtheile gesteigert werden, wenn auch noch Lehrer über die Schüler gerathen, welche die Sachen durch Strasen erzwingen wollen, und durch beständiges unbarmherziges Abschreiben- und Auswendiglernenlassen die noch glimmende Lust an Wissenschaft in den Gemüthern vollends auslösschen und alle Pietät des Verhältnisses recht gestissentlich vernichten, theils weil sie Strasen überhaupt für ein pädagogisch besonders wirksames Mittel halten, theils weil ihnen diese Erziehungsart bequemer vorkommt, theils weil sie im Unvermögen und in der unverschuldeten Unlust bösen Willen sehen.

Das Thier ist ein sinnliches Wesen und wird baber auch durch Ginwirkung auf feine Sinne regiert; ber Mensch ift ein vernünftiges Wefen und soll baber auch burch Einwirfung auf seine Vernunft regiert werben. 3ch wenigstens habe mich überzeugt, daß durch Strafen bei der Jugend wenig gefördert, sehr viel aber gescha-Bei Kindern, wo das Thierische vor dem bet mirb. eigentlich Menschlichen vorwaltet, mogen sie manchmal gut fein, bei Junglingen aber wirken fie in ber Regel Unmuth, Herzenshärte, Tude und höchstens bloge Legalität, gewöhnlich jedoch machen sie bas Uebel nur ärger. Auch bas Rind ift ein Menfch und wird baber am Beften durch unermudliche Mahnung, Bufpruch und Ermunterung zur Sittlichkeit und Luft am Böberen bingeführt, d. b. erzogen; benn bas find innere Dinge und bas Innere wird burch bas Innere erwirkt, bas Meugere aber

wirkt nur Meußeres. Schmählich ift es, wenn eine fo dinefifde Satung waltet, bag nur allein bas Bergeben an sich in Betracht kommt, und auf einen bestimmten Fall ohne alle Rudficht fogleich auch eine bestimmte Strafe applicirt wird. Wenn 3. B. der immer forgfame und ordentliche Schüler, weil er einmal zu fpat in die Claffe fommt, noch als Secundaner an der Thure fiehen bleiben muß, gleich bem nachlässigften, welcher sich bergleiden oft zu Schulden kommen ließ. Ift es ein Bunder, daß ein so bubisch gemighandelter junger Mensch nun auch wirklich ein Bube wird? - Gang verkehrt find Strafen durch wiffenschaftliche Zwangsarbeiten; benn wie foll einer Vergnügen baran finden, womit er als Buchtling gequalt wird? - Das Sochste und Befte, Freu-Digkeit zur Wiffenschaft, darf unter keiner Bedingung auf das Spiel- gefett werden; benn viel leichter verliert ber Jüngling Diese burch folche Mittel, als sie badurch bewahrt oder erzielt wird oder fonst etwas Gutes er-Wahrhafter Unfun ift eine folche Strafart bei ganz heterogenen Vergehungen. Schulstrafen muffen nur als lette menschliche Versuche bei Individuen betrachtet werden, und man wurde mehr sittliche, für Wiffenschaft empfängliche Menschen erziehen, wenn man von Tertia an den obern Schülern das Vorrecht gabe, eigentlich teinen Strafen mehr unterworfen zu fein; Dieses Borrecht aber wurde vom Einzelnen verwirft, und berfelbe durch Conferenzbeschluß als zur Strafabtheilung gehörig erklärt werden können; woraus er sich natürlich ebenso wieder emporarbeiten konnte. Freilich wurden bann gar manche Lehrer ihr einziges Erzichungsmittel einbugen,

zumal wenn man ihnen noch dazu geböte, sich künftig auch der Fischweiberexpectorationen und Matrosentitulaturen zu enthalten.

Was man auch von allem bem benken magi. darin wird body jeder mit mir übereinstimmen, daß es unverzeihlich ist, wo nicht noch etwas mehr, wenn der wohlbeleibte Lebrer, nachdem er feine Lectionen abgeleiert, sich wohlgemuth nach Hause zu seinem Rinderbraten begiebt, eine Schaar trübseliger Rinder aber, welche nichts im Leibe haben, als das Bischen Morgenkaffee und etwas Brod (und oft vielleicht auch das nicht), über Tische in ber Claffe gurudhalt, und ihnen nun noch zumuthet, nachdem fie vier Stunden gefeffen haben und Nachmittags wieder zwei ober drei figen muffen, eine Menge Schmierereien anzufertigen, als gange Seiten aus Bumpt's Grammatik abzuschreiben und eine Menge Beisviele zu becliniren ober zu conjugiren, und bas oft aus feinem andern Grunde, als weil fie einen Buchstaben falsch ausgesprochen haben. Montecuculi meinte, wer die Soldaten nichts Unnöthiges machen ließe, dem verrichteten sie alles Nothwendige desto beffer. -

Man sagt: Das ist wohl Alles gut und schön, was soll aber einer ansangen, wenn der Junge trots aller Mahnungen im Unsleiß und in der Unordnung verharrt? — Ist die Mahnung herzlich, sieht das Kind wirklich Besorgniß darin für sein Wohl, sieht es wahre Entrüstung und einen heiligen Jorn am geachteten, geliebten Lehrer, nicht bloß zum Scheine äußerlicher Ruhe und Gleichmuthes verbissenen Ingrimm, scheiden

vie strasenden Worte schärfer denn ein zweischnetsdiges Schwerdt Seele und Geist, sind sie keine, entweder heuchlerischen oder doch wenig gefühlten, ansgelernten bigotten Geschwäße, sind sie kurz, treffend und bündig, stellen sie den Ungesitteten, Unordentlichen, Faulen und Muthwilligen nicht auch zugleich als einen Niederträchtigen, Berworfenen und Boshaften dar, so werden die Kinder und Jünglinge nur selten verhärtet bleiben die Kinder und Jünglinge nur selten verhärtet bleiben 33): bleiben sie es dennoch, so mag man an diesen einzelnen Unverbesserlichen mit solchen Strasen experimentiren, aber sie dürsen nicht Charakter der Erziehung sein, ihre moralischen Motive nicht zum Geiste der Classe werden; denn das ist ein schlechter, knechtischer, unwissenschaftlicher, unchristlicher Geist:

<sup>33)</sup> Mein Fürft, die Jugend felbst, wenn man ibr nur vertraut,

Steht eh man sich's versieht, zu Männern auferbaut.

Goethe, Rauft, 2. G. 270. Octavausg. -Auf der einen Geite werden die Junglinge nicht felten ale Rinder niedergedrudt, mabrend ihnen auf ber andern wirklich kindischer Leichtsinn jum Berbrechen gemacht wird. Go wenig aber Junglinge, welche oft in drei Jahren Manner find , dadurch ju Rinder werden , wenn man fie fo nennt und bebandelt, fondern, wie mir eben vorber bemertten, bochftens Buben, fo gemiß ift, mas Goethe anderwarts fagt: "Benn wir die Menichen nur nehmen, wie fie find, fo machen wir fie fchlechter; wenn wir fie bebanteln, ale maren fie, mas fie fein follten, fo bringen wir fie babin, mobin fie ju bringen find." - Db bemnad Badagogen in ben breifiger Jahren, von Abiturienten verlegt, recht thun, wenn fie ber Claffe ergablen, daß folde Rinder fie nicht argern tonnten. fondern nur ihr Ditleid und Lachen erregen, das ift mobl niemanden eine ichwer zu beantwortende Frage .-Bergl. Dote 34, 85 u. 88.

## Quid leges sine moribus Vanae proficiunt —?

mabnt ichon ber Beibe, Chriftus aber ift bes Befenes Ende. 3ch weiß, daß diese Worte namentlich auf das Ceremoniengeset geben, ich weiß aber auch, daß die Beobachtung ber Sittengebote von Chriftus nicht in bem Sinne beibebalten worden ift, als wenn man ihnen genügen fonnte, indem man diese einzelnen Gebote äußerlich befolgte; vielmehr besteht bas Wesen Des Christenthums barin, daß feine Mitglieder von einer Beschaffenheit des Innern sein follen, aus welcher Die Beobachtung aller Diefer einzelnen Gebote als etwas Natürliches, Unmittelbares in freiem Gehorfam hervorgeht. 3ch weiß, daß das in Gunde verkummerte Menschengeschlecht bienieben Diefen freien Gehorsam niemals gang erringen wird, und daß fortwährend auf Erden Rlein und Groß auch durch außere Befege gezügelt werden muß; ich weiß aber auch, daß, mahrend namentlich bas fratere Leben ber Erwachsenen im Staate folche äußere Gefetze durchaus unentbehrlich macht und die Verfassung des Gemeinwesens nur wenig im Stande ift, Diefen freien Gehorfam eines Burgers abzuwarten, wenn jemals eine Zeit ift, wo die Einrichtung bes Lebens folden freien Geborfam fich entwickeln laffen barf, biefe Zeit die Jugend und der kleine ideale Staat einer Schule ift. fonnen und muffen die mores begründet werden, die ding, Die gute Sitte, Die Sittlichkeit, bann werden fic bereinft als Männer ben guten Gitten, bem Brauch und Rechte, ber Gerechtigfeit und Jugend, bem Gefete

bes Staates willig und um Gottes willen genügen. und treue Unterthanen und brauchbare Burger werden, bier kann und muß ein Leben in driftlicher Sittlichkeit, im Glauben, gelebt merben 34); bier ift ber Ort wo ber alten Schlange ber Kopf zertreten werden fann und muß, mit einem Worte, bier fann und muß Alles gethan werden, was dazu bient, einen Menfchen. fo weit es unter ben irbifchen Berhaltniffen geftattet ift, jum Chriften zu machen. Man nennt Die Schule oft ein fortgesettes Famielinleben, und die Lebrer fagen, daß fie Baters Stelle bei ihren Zöglingen vertreten: wo ift ein Bater, wenn er mit Recht Anspruch auf diesen Namen machen will, welcher in der oben beschriebenen Weise mit seinen Kindern verführe? -Nirgends. — Man wird fagen: Freilich nicht, benn eine Schule ift boch immer eine etwas große Familie, wo äußere Coercitivmittel schwerlich entbehrlich sein möchten. Wer mag bas leugnen? Deren giebt es außer ben eigentlichen Strafen noch genug, und auch Diefe felbst will ich ja eben nicht ganglich abgeschafft wiffen, fondern daß nur nicht fogleich geschnitten und ge brannt werde, wenn noch eine gelindere Heilung vergönnt ift. Das wird mir gewiß jeder Vernünftige

<sup>34)</sup> Xenoph. Cyrop. 1, 2, 2 — 4. 6, §. 21; §. 24. Justin 2, c. 2: Justitia gentis ingeniis culta, non legibus. — "Erwachsene, zumal Weiber, baben sich ordentsich gewöhnt den Kindern immerfort zu verbieten — wenigstens vorher; ebe sie es ihnen erlauben — und alle ihre kleinen Unternehmungen zu schelten, zumal ihre Freuden u. s. w. Je an Paul. Bergl. Note 33, 35 u. 38.

quaeben, fo wie sicherlich auch ben Sas, baf ba. wo in einer Claffe regelmäßig und allgemein gestraft wird, bie Schuld nicht an den Schülern, fondern an bem Lehrer liegt; bie Schüler werden aber regelmäßig und allgemein gestraft, wenn der Lebrer in vorkommenden Fällen ein unmuthiges Individuum brevi manu Damit berubigt: Es bekommt ja jeder feine Strafe, ich weiß nicht, warum du dich so ungeberdig stellst. — Welcher besonnene, gemuthvolle Mann kann eine solche Maxime gut beigen? welcher befonnene, gemuthvolle Mann wird ein autes Kind strafen, weil es einmal etwas verfeben bat? - Wo es aber geschieht, kann leiber nicht viel bagegen gethan werben, benn nicht bloß ber Stil ift der Mensch selber, sondern auch die Lehr- und Erziehungsmethode, und der größte Unfug läßt sich hinter allgemeinen Gagen versteden: Giner versucht es fo, der andere fo; es bat jeder feinen Weg - leider nur auch oft eben einen argen Holzweg!— Strafen können nicht gang entbehrt werden, man muß fie nur nicht übertreiben. — Bas ift aber übertreiben? — Das weiß nur Gott. nachst dem die Schüler und das Publikum 55).

Sapere aude! und haft du dich Jahre lang icon der Liebe und Achtung beiner Schuler erfreut, ohne viel zu ftrafen, dann kannst du rubig den Angstruf und Nothschuß bemitleiben, den Sajus in pädagogischen angustis ausstößt: Ja, den Sempronius haben die Schuler freilich gern, weil er sie nicht ftraft —; denn jedes unreine Berbältnis enthult und vernichtet die Zeit. — Wie können übrigens Liebe und Achtung im Allgemeinen erworben werden, indem man im Besondern nicht straft? — denn gestraft werden doch nur immer einzelne und meistens nur schlechtere Schuler —? so soll es wenigstens sein, — auch meist nur

Gewöhnlich ist ein schnöder Ehrgeiz an diesen Duälereien Schuld, namentlich, wenn das literarische, methodische oder sittliche Gewissen dem Lehrer den Frieden
nicht gewährt, der dazu gehört, um das malignum spernere vulgus zu üben, wenn viele in der Classe in dem
von ihm behandelten Lehrgegenstande als aussallend zu-

in den unteren Classen —? Der schlaffe, gewissenlose, kindiche Lebrer ist nie geachtet und geliebt und kein Scheinwesen halt sich; steht es also fest, daß Sempronius von den Schülern geliebt wird, und die prüfende Zeit hat diese Liebe bewährt, dann steht auch das fest, daß die Liebe der Schüler zu ihm auf einen Felsen gebaut ist, und es bestätigt sich das Wort des Dichters:

Urit enim fulgore suo, qui praegravat artes Infra se positas: -. Hor. Epp. 2, 1, 13.-Freilich glaube ich berglich gern , bag es manchem Lehrer ichier unbegreiflich ift, wie einer die Jugend burch bloge Perfonlich. feit und Rebe ju leiten und in ber Lehrftunde ein pendere ab ore ju ermirten im Stande fei, daß die außere Mufmert. famteitsbezeigung niemals geftort wird. - "Dan fernt nur von dem, welchen man liebt", fagt ein großer Renner bes Menichlichen, Goethe (Gott. Belehrt. Anzeige 1836, St. 19, G. 2179) : um aber geliebt ju merden, muß man lieben, wie Boccaccio meint, ber auch mußte, mas in Diefer großen Dustel dadrin judt. - Das ift unendlich bef. fer, als wenn man ein ichnodes divide et impera ubt, und, um fich ju halten und die ichmache Menge nach Gefallen bubeln, besonders Berhafte aber gefahrlos niederdructen ju tonnen, ein Daar tuchtige Charaftere aus diefen Berhaften durch Lob und Schmeichelei beschwichtigt und privatim fich geradeju meg und ihnen an ben Sals wirft. - Die Jugend hat einen icharfen Blid, und wenn bie alte Schlange auch noch fo klug ift, der Teufel bleibt doch ein bummer Teufel. -Milg. Schulg. 1828. 216th. 2, Dr. 56: .... es hoffe fein Lebrer die Strenge mit Erfolg angumenden, der nicht auch der Boglinge Liebe befist." Bergl. Dot.33, 34 u. 38.

rudaeblieben ericheinen. Ber in ben gedachten Begiebungen geborig beschaffen ift, ber wird auch leicht als solcher erkannt und das einzelne Urtheil eines Untundigen ober bas heimtudische, jungelnde Gezisch eines Reis dischen barf ihn nicht irre machen. Wie es überhaupt damit steht, moge ein Normalbeispiel erläutern, welches. mir vor einigen Jahren einmal zu Ohren fam: Rach Abgang bes Cajus übernahm Sempronius ben homer in Secunda; Cajus war ein cordialer College, ein Mann von einer gewissen Bonbommie, von reinlichen Kenntniffen, fpaghaft, betriebfamer Schriftsteller, und arg gerftreut, bergeftalt, daß in feinen Stunden viel Allotria getrieben wurden, welche er gar nicht zu bemerken schien. und geradezu die Schüler eine gedruckte Ueberfetzung neben ihrem homer liegen hatten und diefe als ihre eigene vorlasen; fo ließ Cajus die gange Stunde bindurch ein und ein halbes Jahr lang nur immer lefen und vermeintlich überseten. Es verftebt fich von felbft. daß auf diese Weise nichts Golides gelernt werden konnte. Sempronius nun, fein Rachfolger, ließ eine angemeffene Ungahl Berfe ordentlich lefen und treu überfeten, erflärte das Nöthige und dulbete nichts Ungehöriges in irgend einer Urt: doch fiebe, als er ein balbes Sabr es also gehalten, mar Examen, und die Schuler mußten manches recht qut, manches unbegreiflich schlecht, wie es bei einer gewiffenhaft angestellten Prufung nicht felten der Fall ift, unter den beutigen Umftanden überhaupt fehr leicht der Fall fein kann, und unter den befondern in unferm angezogenen Beispiele nothwendig der Fall fein mußte: ba schleicht ein einfältiger, ober burch

Gaukelei verwöhnter, Miswollender heran und flüstert in ein Ohr: "Bei Cajus ging es im Homer doch ganzanders mit den Schülern." — Ja wohl ging es anders; denn jest wurde dem homerischen Esel, welcher ein und ein halbes Jahr lang mit blauem Dunste gemästet und mit Gleisnerei zugestust war, durch ein gesesmäßig angestelltes Examen die Löwenhaut abgezogen, und an dem flüsternden, hämischen Tropse bewährte sich das Wort, daß Kinder und Narren die Wahrheit sagen.

hat ein anerkannt geschickter Lehrer seine Stunden regelmäßig gegeben, und bei ber Prüfung richtig und gewiffenhaft examinirt, d. h. Dinge gefragt, die er fragen darf, und so gefragt, wie er muß, dann liegt der Grund eines schlechten Examenausfalls entweder in den Schulern ober in dem bei einem Examen sehr leicht sich ereignenden Unglud, wonach der Schüler um B gefragt wurde, was er nicht wußte, mährend er A wußte, um das er nicht gefragt wurde u. f. w. Darum hat weder ber aute Lehrer, noch ber aute Schüler ben guten Ausgang einer Prüfung in seiner Sand. Bei einem gewiffenhaften Examen werden fich die Schüler immer fchlechter zeigen, als sie find, und ber verftandige Beurthei= ler muß wegen einer richtig beantworteten Frage gern drei Rieten vergeffen, da erstere, als aus einem gro-Ben Zusammbange mannichfaltiger Kenntnisse entnommen, einen Schluß auf bas Gange machen läßt, lete tere aber eben jenem Zufalle beigemeffen werden muffen, wenn dem Junglinge bezeugt werden fann, daß er fonst ein ordentlicher Mensch war.

In welch' einem boben Grade nun Alles Diefes bei

der Maffe von Dingen gelten muß, welche von unfern Schülern und namentlich von ben Abiturienten geforbert wird, bas leuchtet ein. Statt nun Diefer Erfenntniß gemäß zu benten und zu handeln, und zufrieden mit ihrem auten Gewissen auf jeden Kall der Discretion verständiger Beurtheiler zu vertrauen, finden es einige Lehrer boch gerathener, Die Dinge fo einzuleiten, daß diese Discretion der Beurtheiler entbehrlich mare. wodurch ber Schein erwedt murbe, als bedürften bie Schüler berfelben nicht; ben Abiturientenanforderungen aber konnte genügt werden nicht bloß, wenn fie eum grano salis verstanden wurden (wie bieg bie Meinung und der Wille der Behörden ift und bei jedem Gesetzesbegriffe sich von selbst versteht) sondern gang wie sie da= fteben, und noch bagu mit Glang, ohne bem Schüler weder mit dem dazu binführenden Unterrichte, noch mit ihnen felbst zu viel zuzumuthen. Man weiß, daß gewiffenlofe Lehrer nicht felten Die Schüler auf eine auch bas vorsichtigste Gesetz umgehende Weise zu dem Examen abrichten: da werden die Dinge, welche in der Prüfung vorkommen follen, fo lange durchgeknetet und die Fragen. welche man thun will, wieder und wieder gestellt, bis ne die Schüler im Schlafe beantworten könnten - repetirt muß ja werden - und während es nun scheint, als wären die Schüler in diesem ganzen Theile der Biffenschaft so zu Hause, hat der Unterricht das gefammte Gebiet und das Uebrige nur obenhin berührt, und rechts und links von jenen andressirten Antworten berricht die größte Unficherheit und Unwiffenbeit. Ja.

einige Lehrer spielen in Privatstunden 56) schon geradezu Abiturienten = und Herbsteramen und halten Proben für die Tragödie, worin sie und ihre Zöglinge apotheosirk werden sollen. Es wäre vielleicht sehr zweckmäßig, daß beim Examen die Lehrer die Fächer vertauschten und nicht darin prüsten, worin sie gelehrt haben. Freilich würde sich dann das Walten jenes Zusalles zum Nachtheile der

Befanntlich ift es nach einer neueren Berordnung nicht mehr gestattet, ben Abiturienten im legten Salbiabre Brivatunter. richt zu ertheilen und bad ift meife und recht. Benn aber, wie die Reitungen fungft ergablten, eine Directorenconferen; in Churbeffen ten Gefekegroridlag gethan bat, tag überhaupt ein Lehrer weder Privatflunden geben noch Penfionare halten burfe, fo ift das nicht weife, noch weniger recht; benn abgefeben davon, daß die Directoren bei ihrer beffern Stellung bier gut beidlicken baten und bag mander unbemittelte, ichlecht befoldete Lebrer obne folche Scibulfe, welche oft mit Unftrengungen genug verfnupft ift, ichlechterbinge nicht austommen fann, fo ift ein folder Befchluß geradezu ein Gemaltschritt gegen alle Lebrer überhaupt, welche vor demselben an gestellt murden, und nun daburch beraubt werden. Godann find auch Privatftunden unter individuellen Umffanten nicht felten gang beilfam und bem Gingelnen, melder ibrer mirt. lich bedaif, wird eine gute Gelegenheit benommen, eine vielleicht unverschuldete Lude auszufüllen. Endlich, fo wie Brisatftunden und Penfionate gleich allen menfcblichen Infituten gemigbraucht werben und rerberblich wirfen fonnen, jo liegt in ihnen auch ein febr bedeutendes gutes padagogifches Doment, indem dadurch die Berührungepunfte bes Lehrere und der Schüler, des Mannes und ber Jugend vermehrt und manche nühliche Specialerkenntniffe gewonnen werben, mas beim öffentlichen Schulleben nur febr ichmer ber Rall ift; welcher Puntt um fo mehr Beachtung verbient, je weniger leicht der Lebrer feine Thatjakeit auch als Erzieher geltend maden fann : Penfionate konnen als eben fo viele padagogis ide Borichulen und Hebungsausschuffe mirten. Bergl. G. 101.

Schüler noch deutlicher herausstellen; allein, da man die Verhältnisse kannte und eine einsichtsvolle und billige Behörde dem Examen beiwohnte, wurden die Examinanden nicht zu kurz kommen.

Auch für die schriftlichen Ausgaben giebt es genug Praktiken, wodurch schlimme Subjecte die Strenge und Sorgsalt des Gesehes annulliren: da wird in den Lehrstunden zu wiederholten Malen die Partie der Geschichte oder der Wissenschaft oder das Capitel, woraus man das Thema stellen will, angedeutet und mit so plumper reservatio mentalis hervorgehoben, bis auch der Dümmste merkt, wo, wie man zu sagen pflegt, Barthel Most holt: Diesen Punkt in der Geschichte, diese Stelle muß man sich wohl einprägen, muß man kleißig lesen, es ist ein wichtiger Punkt, eine schöne Stelle, und man kann nicht wissen, wo einem einmal ihre genaue Bekanntschaft zu Statten kommen kann u. s. w. — Wie oft soll nicht über die Themata gradezu wundersamer Fahrwind gekommen sein?

Ferner, wird zum Beispiel Horaz gelesen, so heißt es im Programme, man habe Epist. Lib. I. mit Auswahl erklärt, wenn auch in einem ganzen Jahre nur vier Briefe übersetzt wurden, d. h. zweibis dreimal übersetzt und die Erklärung wieder und wieder repetirt, bis der Schüler Alles am Schnürchen hatte: dabei wurden dann natürlich auch Parallelstellen aus andern Büchern des Horaz angezogen und zum bessern Ueberblicke des Jusammenhanges — die dritte und fünste Satire auch übersetzt, erklärt und durchgeknetet. Kommt nun das Herbst- oder Abiturientenexamen, so heißt es im erstern: Wir haben im Lause dieses Jahres Horas

10 \*

gens Epifteln mit Auswahl gelefen, und nehmen jest für diese Prüfung Epist. I. 3: es wird sich nun zeigen, wie viel ihr aus Dieser Lecture behalten und wie ihr fie benutt habt, überhaupt mit Horaz vertraut feit -: im Abiturientenexamen aber: Wir mablen gur gegenwartigen Prüfung eine in ber Schule noch nicht gelefene Stelle, nämlich Horat. Sat. I. 5. - Natürlich befteben die Schuler nun excellent, und die scheinbar aus einer Maffe beigebrachter Erklärungen bes Gangen bergenommenen, in Wahrheit aber einzeln, stückweise, und tabellarisch eingelernten, richtig und exact beantworteten Fragen geben bas Unfeben, als waren Die Schüler in ihrem Horaz völlig zu Hause, während sie vom cangen feine Uhnung haben, und nicht im Stande maren, nur eine einzige ungelesene Strophe ohne grobe Unftoge zu überseten. - Als bas Möglichste von Unverschämt= beit in Diefer Art mag folgendes Beispiel Dienen: Man batte in einem Jahre Sallust, Bel. Jug. gelefen und vierzehn Tage vor dem Schlusse ber Schule noch von ber Rede pro leg. Manil, brei Capitel, und fiebe, in ber öffentlichen Berbftprüfung ftrich fich ber Berr Gubtonrector bas Rinn, und bub alfo an: Wir haben in Diefem Jahre zwei Autoren, ben Marcus Tullius Cicero und ben Crispus Sallustius gelesen: welches Capitel wollen wir nun nehmen? - wir nehmen bas erfte befte: pro leg. Manil, Cap. 2. -

Im Examen selbst wird bann klüglich gefragt 57),

<sup>57)</sup> Nicht felten wird auch fehr unverschännt suggerirt, 3. B. ber Ansab eines Exempels, da benn die übrige Rechnung, wie

flualich bedeckt und ignorirt, bas halbe für bas Gange genommen - äußerlich ist ja Frage Frage -, und ebe ber Buborer Beit bat, Die Hoblbeit Dieses Wesens zu burchschauen, ist schon wieder eine andere Frage ba. Die er beachten muß; und ein bisweilen eingestreutes ftrenges Nein oder Falsch in schönster Harmonie mit Gut, Recht gut, giebt ber Cache ben Unftrich, als ware fie gang ehrlich und lauter: Wovon bat benn bas Ronifche Meer feinen Namen? - Bom griechischen Worte Tov, das Beilchen, wegen ber bunteln Farbe. -Gut; bas bat Cempronius recht bemerkt, bag bie Grieden dem Meer ein foldes Prädicat gaben, aber bas 30= nische Meer ist boch mohl noch aus einem andern Grunde fo benannt. - Um 888 v. Chr. lebte ein großer firenger Gesetgeber in Griechenland, in Ufrifa aber eine berühmte Königin, welche auch in einem lateinischen Sel-

ein Stein ben Berg binab, von felbft ausläuft, und der Mbiturient bat eigentlich wenig mehr als nichts gewußt. Heberbaupt giett es eine gemiffe Mit ju eraminiren, die ich ein Subeleramen nennen modte; welches entweder gab und trage mit einem Daar gragen eine gange Ctunde verbrudft, bag einem der Ungfichweiß ausbricht, ober es werden bie Fragen fo unteftimmt, verworren, holperig und in fo unreiner Sprache gestellt und bagmifden allerband beilaufige Bemers fungen in verftummelten Gagen eingestreut, bag tem Bubo: rer gang muft im Ropfe mird und weder biefer, noch Eraminator und Examinandus recht miffen, woven eigentlich bie Rebe ift; gefchweige benn, bag man feben fonnte, ob ber Schuler etwas weiß und mas er benn eigentlich weiß. Unter allen am ichlimmften wird naturlich babei bem armen Protocollführer gu Dauthe. - Bie muß es ta in ber Claffe bergeben! benn in einer Brufung bat ein folder Graminator boch gewöhnlich auch die literarifden Rirche und Reiertagshofen an.

dengedichte vorkommt; wer sind diese? — Lykurg und Divo. — Sehr gut. — Schlagt einmal Horatii Odarum 4, 8 auf; du Sempronius, übersege: — "Ich würde, Censorinus, bequem Straßen geben, einrichten, und für meine Soldaten eine angenehme Zeitrechnung." — Nun, da hat sich Sempronius geirrt in der Uebereilung und platea mit patera verwechselt, welches letztere freisich kein oft vorkommendes Wort ist; sodalis aber bedeutet allerdings bisweisen den Soldaten, Streitgenossen, wie commilito den Kameraden überhaupt. Denke einmal bei aera an die bekannten Corinthischen Gefäße, und bedenke die Stelle noch genauer, du bringst sie gewiß hersaus. —

Ganz besonders illusorisch ist oft die Art, wie die Schüler ihre Fertigkeit im Lateinsprechen an den Tag legen; denn da es der Lehrer häusig nicht kann, und daher in den öffentlichen Lectionen das ganze Jahr hindurch regelmäßig kein Wort Lateinisch spricht, gleichmohl aber im Abiturientenexamen u. s. w. diese Kunst von ihm und den Schülern verlangt wird, so dietirt er eine lateinische Einleitung zum betreffenden Schriftsteller; diese müssen sich die Schüler wohl einprägen, und nun werden die Fragen und Antworten con amore eingesübt, er aber nebst seinen Schülern kann nun Lateinisch sprechen, wie — Wasser.

Beiläufig bemerkt, sieht es gang ähnlich mit bem Frangöfischsprechen.

Auch bei ber Correctur ber schriftlichen Arbeiten waltet nicht selten Dieses Scheinwesen. Wie leise kann sie auftreten, und sich doch so rigorös geberden! Thut

es vort das Wasser nicht allein, die rothe Dinte hier ebenso wenig: Correctur aber ist Correctur, Censur Censur und das Präjudiz des vermeintlichen gewissenhaften Kundigen steht da. Wer kann, wer will diese Wassen von Controlen wieder controliren! und was würde es nützen? — Nichts; denn der überführte nebulo wird gewöhnlich nur schlechter und das Vertrauen Anderer hält ihn noch einigermaßen oben.

Welche Betrügereien und Täuschungen Die Schu-1er nicht felten trot aller Aufficht mit Glück erfinnen, um fich durch Schule und Examen zu fchmuggeln, ift ebenfalls bekannt. Da find Studden vorgekommen, von benen der abgefeinteste Gauner mit Reid boren muß. Wie oft ward ichon auch der beffere Schüler aus Roth zu bofen Machinationen, zum Gebrauche verbotener Sulfemittel und zum Abschreiben von andern getrieben? Wie oftbat die akademische Controle bas nachgewiesen! Ra, es hat fich auf diese Weise eine völlige Einschwärzungsmoral auf Schulen gebildet, wonach fich ein fonft guter Rnabe und Jüngling kein Gewiffen baraus macht, Die Lehrer auf jede Weise zu hintergeben, wenn es verset zu werden oder ein gutes Bengniff zu erwerben gilt. Das verdenkt nicht leicht einer bem andern, und während chebem die fleißigen, geschickten und begabten Schuler zwar kindisch engherzig mit ihrem Pfunde gegen die andern kargten, aber boch auf biefe Weise zeigten, daß fie fich als Inhaber schöner Kenntniffe schätzten, berricht beute in Diefer Beziehung Die laxeste Liberalität und Intifferenz, fo daß gelöste Aufgaben, Praparationen, schrift= lihe Uebersetungen ohne weiteres in commune zum Co-

piren preisgegeben werden; ja bisweilen macht fo ein autwilliger fleiner Illuminat formlich ben Schulmeifter und überfett und erklart vor, und um ibn berum densum humeris bibit aure vulgus in der Freiviertelstunde das bevorstebende Capitel, oder er schreibt die Exempel und mathematischen Aufgaben fix und fertig zum beliebigen Gintrag für männiglich an die Tafel. wird auch beute nicht felten bas Buflüftern mit einer unausrottbaren Andringlichkeit und Schamlofigkeit getrieben, welche unbegreiflich ware, wenn nicht eben ein grofer Theil der beutigen Jugend durch die ihr aufgelegte allzu fdwere Laft und ihre Rolgen eine fittliche Schwie= lenhaut und bie gange'Moralität ber Schuler burch folche felbstertheilte Schmugglerindulgenzen eine fcblimme Berrenkung bekommen batte, wobei die Vietat des Berbaltniffes zwischen Lehrern und Schülern nicht am wenigften leidet. Denn während ber gewiffenlofe connivirende Lehrer nothwendig in ihrer Achtung verlieren muß, er= scheint der gewissenhafte, unnachsichtige, leicht als bloger Polizeioffiziant fund wird verhaßt, namentlich wenn ber Lehrer auch fonst sich als ein bloger Bucht- und Stockmeister oder Spion zu zeigen gewohnt ift, ihn aber zu überliften gilt für eine löbliche That. Wie fann unter solchen Umständen das padagogische Wirken ein Leben und Wirken in der Liebe fein, welches doch allein ein ge= beibliches ift? -

Kurz das Vielerlei der Anforderungen, während diese im Einzelnen selbst auch hoch stehen und oft von Lehrern übertrieben werden, wirkt moralisch sehr nachtheilig auf Lehrer und Schüler, indem besonders die

beiderfeitigen Schwachen und Tugendlofen, beren es nicht wenige giebt, aus Noth und schlimmer Ambition oder Unkenntnig beffen, was Jugend und Schule ift, leicht bem Scheine zu bienen und allerband Rafinerien anzuwenden veranlagt werden, um durchzuschleichen und durchschleichen zu laffen, und während die einen widerbärig und sittlich und wissentschaftlich stumpf werden, suchen nicht felten die andern ordentlich erbost und ingrimmig das Unmögliche durch Mighandlungen und Qualercien gewaltsam burdzuseten. Oft erwirkt bieß. so wie überhaupt die Kunft, jedes ärgerliche Aufsehen zu meiden, einer Schule ben Ruf besonderer Bluthe, bis die Steine reden, - während andere, die in ihrer bäurisch bummen Chrlichkeit feinen Hofus Pokus treiben und ben Sachen fein Mäntelchen umzuhängen verfieben, in bas Gefchrei bes Ginkens und niedrigen Standpunktes zu kommen pflegen.

Weber glänzende Examina, noch große Frequenz berechtigen zu dem Prädicate eines guten Gymnasiums; denn bei allem diesem kann es im Innern einer Schule traurig genug stehen, und manches Mutterkind strassos verkümmern und verwahrlost werden. Vergebens erhebt sich die einzelne anklagende Stimme; sie wird überhört; das Gymnasium ist weise bestellt, es blühet, folglich blühet auch der trockenste Scholasticus darin. Vergebens schreit Vater und Sohn über Unrecht, ihre Beschwerde prallt ab von der ehernen Mauer des esprit de corps und der pädagogischen Etiquette 38), womit

<sup>38)</sup> Die beste pabagogifche Etiquette ift die, daß ber Lehrer etwas weiß und Gemuth hat und einen unbezweifelten Character;

sich das Lehrercollegium verschanzt hat. Was aber den Punkt anlangt, daß wenig durchfallen beim Examen, so läßt sich leider damit auch gerade ein entgegengesetzes Urtheil begründen. —

bann fann er getroft aud einmal eingesteben, daß er geirrt und fich übereilt habe. Man flagt heute befonders über einen Mangel an Pietat bei ber Jugend; ich glaube bei ben Leb. rern bat fie auch nicht jugenommen; ift boch bente felbft Bertraulichfeit biefer gegen bie Schuler oft nichts anderes, als gleignerifd fromm anfirrender, aushordender Rucus "Sagt nur offen eure Meinung; bas babe ich recht gern, um mir's ad notam ju nehmen." - Allerdings ift bie Jugend nicht mehr die frubere, wie die Beit überhaupt: da lagt fich aber nichte erzwingen oder man macht Uebel arger. Chebem blieb ein geliebter und geachteter Lebrer unerschuttert ein geliebter und geachteter Lehrer, wenn er auch den gangen Cotus rechts und links ohrfeigte und bismeilen etwas raub mar; das geht beute nicht mehr; beute ift Achtung und Liebe ber Schuler nur feil für freundlichen Ernft und mannlich gemeffenes Betragen. Diefe beiden Gigenschaften find unerläßlich. -Das Zenophon (Cyrop. 2, 2, 23) von den Goldaten fagt, bas gilt auch von ber Jugend: Der große Saufe buntt mich geneigt zu fein, ju folgen, wie man ibn anführt: ber Lebrer führe nur richtig an und fei felbft erft pius, bann wird es auch die Jugend fein. Wie man in ben Bald hinein ichreit, fo ichallt es wieder beraus: wenn eine gange Bant erwachsener Sunglinge Maulaffen genannt wird, weil fie eine Frage nicht miffen, wenn der Lehrer bubifch Schuler rite mit Spignamen benennt: wenn es alfo bergebt: "Wie? Sanguine? bu Lausbub! (o Gratien und Approdite!) willft bu eine Dhrfeige haben? foll ich bir eine geben? - Die muß es beifen, bu ba bu, bu u. f. m. -Ibr faulen Schlingel, Die gange Reibe bier fcbreibt Die Regel gehnmal aus der Grammatit ab!" -, wer wundert fich dann über Diederträchtigfeit, Robeit, Tude und Ctumpffinn der Schuler eines folden Lehrere? wieviel es aber beren giebt, das fei Sache ber Intereffenten, Diefes auszuforichen. - Der Lebrer fann einmal berb fein, aber nie gemein. Bergl. Mot. 33, 34, 35. -

Alles. was bisher von mir Unerfreuliches über bas beutige Gymnasialwesen gesagt worden ift. berubt auf Thatsachen, welche jeder Schulmann mabraenommen baben muß, wenn er überhaupt folder Wahrnebmungen fähig und nicht eben sich ober andere zu tauschen gewohnt ift. Man kann Diese Gebrechen ignoriren und ableugnen, aber nicht weglügen, und ber beilige Geift ber Wahrheit ift nicht in bem, welcher fagt, baß er sie nicht fähe. Ich weiß, daß biese Mißstände auch fonst auf Schulen stattfanden und stattfinden werden, fo lange Schüler und Lehrer feine Engel find; ich weiß aber huch, daß sie heute ganz besonders und vorzugsweise stattfinden, und um so mehr, als der widrige, frivole Beitgeift bem Geifte ber Luge allenthalben Vorschub thut, so daß nun eben die Schule, welche demselben aus aller Kraft und felbst mit Aufopferung wehren follte, ibm in Diefer Beziehung vielmehr forderlich ift. bulf's bem Menschen, fo er bie gange Welt gewönne, und nahme bod Schaben an feiner Seele? Der was kann ber Mensch geben, bamit er feine Geele wieder lofe ?"

Mit Frenden wird jeder wohlgesinnte Kundige anerkennen, daß die heutigen Schulen manche Seele gelöft haben; ebenfo aber wird derfelbe unbefangen, freimuthig und wahrhaft nicht in Abrede stellen, daß die Schulen noch mehr Seelen sammt dem Körper 39)

<sup>59)</sup> Daß bei ber heutigen Erziehung für tiefen ju menig unmittelbar geschieht, das ift ausgemacht: an allen Schulen mußten mäßige gymnastische Uebungen eingerichtet, und ein beson-

batten lofen tonnen, als fie wirklich geloft baben. Oft wirkt ein geringer Fehler große Nachtheile, Die Bilang ber Wage wird burch ein Quentchen gestört, ein rother Tropfen trübt im Glase die Rlarbeit des reinsten Quellwassers, und ein verschobenes Quadrat ist immer ein verschobenes Quabrat, wenn auch die Schiefheit ber Linic noch fo unbedeutend ift. Die Uebelftande, welche fich bei dem beutigen Schulwesen berausstellen, find offenbar nur folde mehr oder weniger leife Abbeugungen vom Geraden, welche oft mit geringer Unstrengung gerichtet werden können; benn fie werben nicht fowohl burch bie Institutionen ber Schule felbst veranlagt, als durch diejenigen, welche diese ausführen, fo daß das Mangelhafte in der Einrichtung selbst mehr negativer als positiver Art zu sein Sier ift bas allein wirksame Gegenmittel. daß jeder Migbrauch und jede Licenz an das Licht ge=

derer Lehrer bafur angestellt merben. Much mare es gar nicht ubel, wenn, wie einige porgefdlagen baben, bie Schuler bereits im Grerciren untermiefen murten. Mortreffliche Ginrichtungen in Baiern in Folge ber Corinferichen Unregung berichtet bie Fr. Ober Poftamte Zeitung, 1837, Dr. 66 Darg 6. - Dag nach je 2 Stunden eine angemeffene Paufe fei und dieje meder burch mabren, noch burch falichen Gifer auch nur im mindeften verfummert werde, ift ein febr wichtiger Duntt. Gewöhnlich thun es Pflichtmäßigfeit Statiften, Lebrer, Die faum eine Rrage gestellt und abgemacht haben, mo ber bewegliche bereits gebn befeitigt bat. Daar erquicklichen Minuten laffen fich leicht intenfiv nachho. len, man verftebe nur intenfiv ju fein. - "Ginige freilich brauchen eine Biertelftunde ebe fie fich gurecht gefest, alle Befte und Bucher aufgeschlagen und in einer Gesquipedalpe. riode rertundet baben, daß angefangen merden foll. - Much von Sach fen berichtigt bie D. Doft-Amts-Beit. 1887 Rr. 96 Erfreuliches in obiger Begiebung.

zogen werde. Wer ein gutes Gewissen hat, wird sich freudig sagen: Das trifft mich nicht, und er wird sich erhoben und gestärkt sühlen, und getrost fortschreiten auf der Bahn des Rechten. Wer aber vor seinem innern Richter als schuldig befunden wird, der wird sich, wo möglich, entweder bessen oder doch auf seiner Hut sein, damit ihm sein Spiegelbild in einem gefälligern Umriß erscheinen möge; — den Behörden aber wird auf diese Weise manche nugbare Notiz zugehen, wie sie in Conferenzprotokollen und amtlichen Gutachten nicht immer zu sinden sein sollen.

Der Deutsche und sonderlich der Preußische Schulmann darf um so unbefangener, was ihm in seiner Sphäre als unzureichend sich dargestellt habe, aussprechen, je ehrenhafter sein Stand und je höher und auerkannter die Verdienste Preußens um jede Art der Intelligenz und namentlich um das Schulmesen dastehen, so daß das einzelne, minder zweckmäßig Scheinende, doch nur naevos egregio corpore inspersos betressen kann. — "Die Ersahrung ist der Menschen Prüsstein" haben unsere weisen, edlen Behörden immer gedacht, immer nur die Sache im Auge gehabt und mit dem Priester bei Sophokles also geurtheilt, daß weine gemeine Berathung, woher immer auch die Stimmen kämen, am meisten heils bringend sei."

Daß solche naevi sich vorfinden, wird den nicht in Verwunderung setzen, welcher weiß, daß auch die Schuleinrichtung das Werk von Menschen ift, von zwar hochgebildeten, tiefersahrenen, das Schönfte und Berrlichste erftrebenden Menschen, aber boch immer von Menschen, welchen die Verhältniffe ber Dinge niemals gestatteten, die 3dee fo auszuführen, wie fie diefelbe in ihrem Geiste trugen, theils weil, was göttlich und ewig gedacht wird, überhaupt nur irdisch und end= lich dargestellt werden kann; namentlich aber, weil von allem, mas die großen Geelen erfanden, die Praxis vielen fleinen und armfeligen überlaffen werden muß. unter beren täppischen Sanden ber Goldstaub bes schönen Gedankens leicht verwischt wird. Man wird mir fagen, fo mare es mit allen sublunarischen Dingen. - Wohl; boch es foll nicht so sein und am wenigsten da, wo es das Söchste gilt; nach Gott felbst aber giebt es in dieser Welt nichts heiligeres als ein Rind, als bie Jugend. Es gilt junge Menschenfeelen, junge Chriftenseelen für die Erde und für den Simmel zu weihen, und darum ift in unferm Amte bas Kleine, wie das Große, das Einzelne, wie das Gange wichtiger als in jedem andern Berufe. Unermeglich ift das Unglick, welches ein einziger schlechter Lebrer anrichten fann! - Unterwinde fich nicht jeber, Lebrer gu fein, mahnt bas Evangelium.

Der schöne Gevanke aber, welcher der heutigen Schuleinrichtung zum Grunde liegt, ist erbaut auf eine Reihe von Ersahrungen, und das Unversuchte darin mußte, um sich zu bewähren, erst wieder zur Ersahrung werden. Stellt num die Zeit heraus, daß dieses und jenes zu Uebelständen führt, so könnte nur ein Unbesonnener, Unkundiger oder ein Böswilliger und Undanksbarer den Ersinder deshalb anklagen.

Die Preußische Verwaltung ist weltberühmt und es bedarf keines Wortes, daß von den Schulbehörden alles Menschenmögliche geschieht, die Institutionen für die Jugendbildung in die schönste, zweckdienlichste Wirksfamkeit zu setzen und in solcher zu bewahren. Wer ihre Sorgfalt nicht kännte, der dürste nur die Verordnungen in den Programmen von einem Jahre einsehen, um sich, wenn er fähig dazu ist, von der hier waltensden Weisbeit zu überzeugen.

Albgesehen aber davon, daß in solchen Dingen nothwendig die prüfende und läuternde Zeit abgewartet werden muß, sind die Ordner des Schulwesens auch niemals ganz frei und unabhängig, und haben auf mancherlei Wünsche und Bedürfnisse zu achten, welche sie oft gern ignorirten, aber, um so viel als möglich, alle Interessenten bei gutem Muthe zu erhalten, nicht unberücksichtigt lassen dürfen 40).

So ruhte man nicht, bis die mathematischen und physischen Wissenschaften höher gesteigert wurden, und später das Griechische herabgeset; während Ansangs kein Schüler davon dispensirt werden konnte: daher haben wir gesehen, wie das Französische erst theils ganz entsernt, theils bei Seite geschoben war, bis es wieder ein ebenbürtiger Lehrgegenstand wurde. Alchnlich ging es mit der philosophischen Propädeutif und der akademischen Hodegetik, und nachdem man sich üherzeugt zu haben schien, daß der angeordnete völlig freie Vortrag in den Wissenschaften bei der Masse der Lehrer sein

<sup>40) 3</sup>abn's 3abrb. 6. 18, 8. G. 269.

Mifliches habe, wurden ausdrücklich Lehrbücher eingeführt. Ebenso hatte wenigstens in den Rheinischen Gymnaffen die Sexta gewöhnlich feche Stunden Latein, jest geben; die Prima früher neun, jest acht, und mahrend erft ein förmlicher Vortrag ber deutschen Literatur= geschichte anbefohlen war, follte diese fpater an die Erflarung von Mufterftuden gefnupft werden, und in Diefer Zeit ging die Berordnung ein, daß dem deutschen Unterrichte funftig in Prima und Secunda nur zwei, dem mathematischen aber nur drei Stunden angewiesen werden sollten, so wie früher schon aus der Tertia Die Physit entfernt worden war, als die Einrichtung fest= gefest wurde, daß hinfort die Schuler in Quinta, Quarta und Tertia regelmäßig ein Jahr, in Secunda und Prima zwei Jahre bleiben follten. Auch die in ber Schule zu lefenden Schriftsteller wurden durch fpatere Berordnungen genauer bestimmt und beschränkt und ber Alunkerei mit Pindar und Thucydides gewehrt, die gym= naftischen Uebungen aber erft allenthalben eingeführt, bann abgefchafft und in neuerer Zeit wieder geftattet. Welche wesentliche Veränderungen sind nicht beim Abiturientenreglement eingetreten?. - Alles Diefes beweist genügend, daß die Behörden teineswegs der Meinung gewesen find, bas Schulwefen bedurfe feiner weiteren Verbefferung und Modification und aus dem frischen Wasser folle durch Bewegungslosigkeit ein fauler Sumpfwerden; vielmehr ift es deutlich, daß man immer bemüht gewesen ift, Uebelftanden und Migbrauchen abzuhelfen und vorzubeugen und Winfche und Verhältniffe, welche einer Berücksichtigung werth schienen, nach Möglichkeit zu beachten, nach Möglichkeit immer mehr zum Vollkommneren anzustreben und ohne Nachteil für die Hauptsache nach Möglichkeit allen bei der Gymnasialeinrichtung Stimmfähigen und Betheiligten und Verständigen zu genügen. Diese Stimmfähigen und Verständigen aber haben freilich oft ganz verschiestene Ansichten und Begehrungen.

In allen Theilen der Staatsregierung wird täglich angeordnet, abgeschafft und modisicirt, in Justiz, Kirche, Verwaltung, wie erst kürzlich das Gewerdwesen wichtige Beschränkungen erhielt, da man sich überzeugt hatte, daß eine völlige Freiheit darin eben so große Nachtheile habe, als die alten Zünste. Warum soll nun die Schule fertig sein? — So wie es unredlich und einfältig ist, solche Veränderungen im Staate ein Experimentiren zu nennen, ebenso unredlich und einfältig erscheint es, bei freimützigem Tadel von Veränderungen und Einrichtungen die Anklage des Experimentirens zu unterstellen. —

Auf jeden Fall sind diejenigen kindisch und unwahr, welche alles dieses und den Geist 41) der erleuchteten Regierung verkennend oder nicht beachtend, sobald einer an der Schule etwas aussetzt, ohne weiteres von Angriffen gegen die Gymnasien sprechen 42), die sie kohl oder übel abwehren zu mussen glauben, und lächerlich

<sup>41)</sup> Thuc. 6, 18 gegen bas Ende.

<sup>42) &</sup>quot;Die hisigsten Bertheidiger einer Bissenschaft, die nicht den geringften scheelen Seitenblick auf dieselbe vertragen können, sind gemeiniglich solche Personen, die es nicht fehr weit in derselben gebracht haben, und sich dieses Mangels heimlich bewußt sind." Lichtenberg.

gereizt biese Lebensfrage bes Baterlandes und ber Mensch= beit als etwas Verfönliches behandeln, allerhand Unreines gramohnen und mit Grobbeiten und Gemeinheiten um fich werfen. Das ift die alte Mude ber Schulmeister, fogleich die gange löbliche Annung beleidigt zu feben, fobald eine Stimme bes Publifums über eine Ungebühr klagt!, und doch hat bieses sehr schwer eine andere Gulfe, als eben nur diefe Rlage. Denn wenn Die Sache nicht gang unglücklich ift, fann kein Bater einem umwürdigen Lehrer beifommen, geschweige einem ganzen Gymnasium, wenn biefes irgend wie übel verrenkt fein follte. Bas der Schüler fagt, ift Bubengefdwät, (wahrhaftig tiefe Buben wiffen oft am beften, wie die Dinge steben!) der Bater ift unverständig, untundig, animos; was will boch ber gerade? - Man über= treibt! fo ist es gar nicht! Es war nur so und so; bas weiß ja auch der und der; nicht wahr? - Ja wohl. replicirt die Indifferenz, Keigheit, Klugheit, Citelkeit 45) oder Schadenfreude, und die Sache bleibt beim Alten oder wird ärger. Gelbst wenn unter vier Augen bem betreffenden Lehrer Unrecht gegeben wird, gewinnen badurch Eltern und Schüler oft febr wenig ober nichts: gegen sie steht unabanderlich fest: Fiat justitia et pereat mundus; bas ist ja padagogisch. - Man kennt bas: und wer es redlich mit der auten Sache meint und im Gefühle seiner Lehrer= und Manneswürde es

<sup>45)</sup> Diese besticht bieweilen ben Schuler und die Eltern, wenn ber erstere gut fortfommt in der Schule und beide noch nicht ahnen, welch' ein leibliches und geistiges Elend ben jungen Gott recht balb an feine Sterblichkeit mabnen foll.

verschmähet, um einer kleinlichen Ambition willen das Schwarze weiß zu nennen, der wird hier beistimmen, und je mehr Bekenntnisse dieser Art von offenen Männern dargelegt werden, desto seltener werden sie nöthig sein, desto vorsichtiger wird der Getroffene, und der am Rechten irre Gewordene der Wahrheit erhalten werden, jeder aber sich scheuen, seine Besugniß zu überschreiten, eigenmächtig das Gleichgewicht des Ganzen zu stören, und im Einzelnen zu thun, was ihm beliebt. Wenn dem Lehrer die Tugend sehlt, dann kann keine Behörde in der Welt helsen, sondern allein noch die Furcht, sich in einen Steckbrief hineinzuschieben und ein sehr neideloss dieser hie est zu erwerben.

Der heutige Lehrstand ist ein höchst achtungswerther 44) Stand, und wer wollte es sich nicht zur Ehre schähen, ihm anzugehören? — Wir glauben Alle an einen Abel der Menscheit: — wer will aber längnen, daß sie auch sehr unadlige Mitglieder zählt? — Also auch dieser achtungswerthe Lehrstand; ein Kind aber ist bald verdorben, und der Bater hat nichts köstlichezes als sein Kind, der Menschensreund nichts köstlichezes als seinen Menschen. Darum sahre man sie nicht ungezogen an, selbst wenn sie in ihren Besorgnissen zu weit gehen sollten. Wenn aber auch gemüthvolle, erzsahrene, gesehrte und freisinnige Männer zu den entschiedenen Gegnern der Lorinserschen Meinung gehören, so giebt darüber die Psychologie eben so gemis

<sup>44)</sup> So geachtet und achtbar, baß Schüler und Eltern auch badurch heute um fo leichter ungestraft som Eigenwillen bes
einzelnen Unwurdigen leiden.

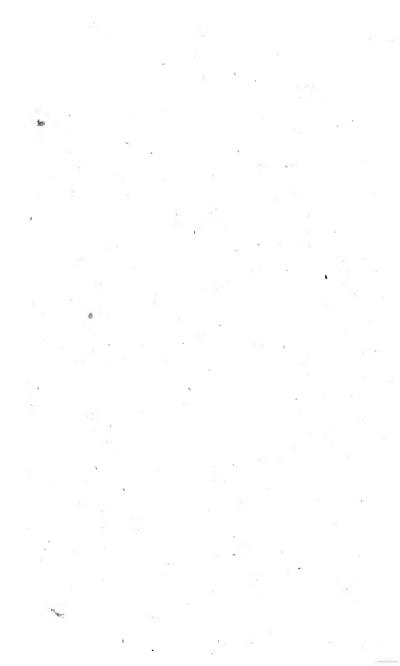
genden Aufsichuß, als über biejenigen, welche, vollkommen bier urtheilsfähig, bennoch auch heute noch nicht zu ber Ueberzeugung gelangen fonnten, bag an einen einigen Homer nicht zu benten fei 46). Jedoch muß ich gesteben. daß mich jene Derben doch noch nicht so sehr angewidert haben, als die Dud- und Ralmäuser, die erft das Fahrmaffer abwarten wollten, und unterdeffen mit einem Schwall von Birkeln und in Perioden gefaßtem Unfinn bin und ber lavirten: Die Sache ift allerdings bochwichtig und ernst, ja febr bochwichtig und ernst; bier läßt sich nur nach reifer Ueberlegung urtheilen und batf bei Leibe nichts übereilt werden. Wenn sich jemand auf ber einen Seite gebrungen fühlen möchte, mas jedoch bei uns nicht ber Fall ift, bem Brn. Medicinalrath Dr. Lorinfer manches zuzugestehen, so kann man boch auf ber andern Seite nicht umbin, mit Freimuthiafeit zu befennen, daß er bin und wieder die Farben etwas allzu ftark aufgetragen zu haben scheine; er mußte benn befonbere, nicht allgemein befannte, Erfahrungen haben, mas wir dabingestellt sein lassen muffen. Die jungen Leute find doch beute noch immer gang paffabel gefund; wie können sie also so kranklich sein, wie herr Lorinfer meint? Doch ich bin noch nicht gang mit mir barüber im Rlaren: die Kranklichkeit ber jungen Leute bat bisweilen wohl auch gang andere Grunde, als die Schule, und für die Wiffenschaft muß man auch etwas wagen

<sup>45)</sup> Solche mit dem Uebrigen wunderlich contrastirende Ansichten find oft in der Seele gang isolirt liegende Sonderbarteiten, Grillen, Berfahrtheiten u. f. w.

können; die Bildung ist doch die Hauptsache, und da heißt's denn in Beziehung auf den Leib: was nicht biegen will, mag brechen. Ob dem einen und dem andern schwächlichen Knaben die Last der Wissenschaft zu groß sei, darum kann sich unmöglich die Schule bekümmern. Die Schule hat ihr eigenes Ziel, welches sie unverrückt verfolgen nuß, u. s. w.

Wer so viel hat wie wir, der kann getrost sagen, was ihm menschlicherweise noch fehle. Bleibt die Sonne nicht Sonne, auch wenn der Astronom Flecken darin sieht? und diese kann niemand wegputzen. —

--



## Unchträgliches.

Ginige follen es freilich angemeffener finben, fich ein Paar buckmäuferig lonale Schuler angufirren und über icholaftische Vortommuiffe ale Spfophanten zu benuten, mabrend andere Die erfte balbe Stunde von Revetitorien bagu verwenden, fich ju ihrem und ber Referenten hochlis den Saudium (allerdinge fehr leidige) padagogifche Collegencalamitaten u. f. m. berichten zu laffen; mobei gelegentlich in noch fchwebenben, ununtersuchten Disciplinarfachen ohne weiteres freundlichst Schut versprochen wird, u. f. w. Natürlich aber führt niemand bie (namentlich in Utopia florirende) amtebrüderliche Ginigfeit und bas gemeinfame Sinfteuern nach einem Biele mehr im Munde, als gerabe Diese perfite Urt, Die fich gegenseitig Die Butter auf bem Brobe nicht gonnt; und weit entfernt, einen muthwilligen, aber guten Jungen einmal zu entschuldigen, find fie es gerabe, welche fich in ben Conferengen vielmehr einer ben anbern heftiger gegen ben armen aufreigen, laftige Salente bitter verfolgen und niemals vergeffen, wenn ber Schuler auch beffer geworden, und fo lange niederdrucken und brangen, bis er tuctifch gemacht ift, bag alle bie flüglich beim Ab. gange gugeworfenen, aber von ber frühern Behandlunges und Beurtheilungsart lacherlich abstechenben, ichonen Redensarten bie Impietat ber Gefinnung, Die er aus ber Schule mit in bas leben nimmt, nur noch erhöhen und befestigen Dann fchreit man über Die Schuler, über Bosheit ber Jugend, und ift boch oft allein felbft an bem gangen Glende fchuld .- "Gine Erziehung", fagt Riemener (Grundf. Th. 1. S. 258. ff. 1824.) "bie bas Berg ergreift, famt nie ganz vergeblich sein. Aber schon daraus erklärt es sich, warum so viele Estern und Lehrer mit aller ihrer Moral nichts bewirken. Sie werden nicht geachtet; sie werden nicht gesliebt. Das Semüth widerstrebt mehr dem Lehrer als der Lehre, und dasselbe Wort, womit sie nichts ausrichten, aus einem andern Munde gesprochen, wurde Wunder thun." Bergl. bei und S. 35. II. Not. 33, 34, 35. Nachtr. zu S. 99. u. 104. Aug. Schulz. 1826. S. 466. (Treffend hat die ganze Schulmeistermisere in der obigen Beziehung Gutfow geschildert im ersten oder zweiten Bande der Beisträge zur Gesch. der neuesten Lit.).

6. VII.: Bergl. G. 154.

S. IX: Bergl. S. 474, 176.

S. 3.: Bergi. Licht und Finsterniß, Borrede, S. VIII - XII u. S. 55 ff.

S. 7: Bergl. L. u. F. S. 173.

S. 14: Bergl. Wolf's Cons. Schol., zusammgest. von Korte, 1835, S. 139.

S. 15: Vergl. Aphorismen aus dem Gebiete des Gymsnafiallebens, v. Köhler, Conrector in Zwickau. S. 82. Fr. K. ist ganz unserer Ansicht in Betreff des Kirchenszwanges.

5. 16: Vergl. L. u. F. S. 174. — Daß herr Dr. F. A. Grauff (aus Weilburg, Lehrer am Gymnasium zu Biel in ber Schweiz) in seiner "Vorschule zu homer", Bern, Shur und Leipzig, 1837. S. 413 ben hector als "Rationalisten" salutirt, dawider haben wir nichts, wohl aber finden wir es sehr unrecht, daß er Verner Radie calismus in einen harmlosen Inder gepackt und über unssere Grenzen geschmuggelt hat, sage geschmuggelt; benn wer halt den Inder eines philologischen Quches an und sühlt, was er an seinem Leibe trägt? —

S. 17: Vergl. S. 27 — 30, 41, 43, 87, 93, 97.— Licht u. F. S. 5. und: Das Symnasialwesen, von Deinshardt, Oberl. d. Wath., Hamb. b. Perthes, 1837. S. 51: "Die Mathematik ist — eine Wiffenschaft bes abstrahirens ben Berstandes, nicht ber Vernunft." —

- S. 17 Mot. 21: Bergl. L. u. F. S. 289.
- S. 19: Bergl. Raumers Taschenb. 2. S. 157 v. 3. 1831.
  - C. 20 3. 10: Bollende nun, mo fie fich gar duelliren.
- S. 26 3. 5 v. u.: Bergl. S. XIII. und ben Schluft von Abh. II.
- ©. 28 30: Vergl. S. 43, 93. Köhlers Aphor. S. 94 ff., ber auch über die Mathematik vollkommen unserer Ansicht ist. Wolf's Cons. S. 106, 132, 133 159, 196, 229.
  - S. 32 Note 3: Bergl. S. 107 ff., 122 ff.
- E. 33: Vergl. S. 106. Ich meine so das Utrtheil in Bausch und Bogen, welches das Publikum bisweilen über den wissenschaftlichen Standpunkt eines Gymnasiums zu haben pslegt, im Gegensatz von denen, die hier besondere Erkenntnisse und Erfahrungen haben, was auch in der Vorrede berührt worden. Ueber das Metrische Vergl. S. 124 ff. Cons. S. 225.
  - S. 33 Note 35: Vergl. S. 112.
  - C. 35: Bergl. S. 47, 153. Wolf's Cons. 132.
  - E. 37: Bergl. G. 110.
  - C. 40: Bergl. Bolf's Cons. 132.
  - C. 41: Bergl. S. 17, 33, 98, 106.
- C. 45: Wo diese Tiraden herstammen, siehe bei Nies me per: Grunds. 2. Th. Unter. II. Spec. Dib. IV. 66. Vorer. Nor.
- S. 47: Bergl. S. 35, 108 ff., 116 ff. B. Cous. S. 5, 7, 17, 29.
  - C. 48: Bergl. C. 106 ff.
- S. 49: Vergl. Anebels Nachlaß, herausg. v. Barnh. v. G. u. Th. Mundt, 1836. Bb. 3. S. 457, 486, 489.

Ein sehr schönes Wort, voll fraftiger, gerechter Entrüstung, entstinne ich mich auch irgendwo bei Schelling gegen seine Atheismusriecher gelesen zu haben. — Heute spüren sogar Padagogen im Ratechismusunterrichte an Unmündigen, wenn sie sich nach Art dieses Alters, in ächtchristlicher Meinung, aber ungeschieft, über religiöse Dinge ausgedrückt, Atheismus heraus! Rann man sich eine schrecklichere Unklugheit denken! — Gar nicht gebraucht sollte das unvernünstigste, unseligste aller Wörter auf Schulen werden! — Uebrigens bedauere ich, daß ich Knebels Buch noch nicht kannte, als ich die Nachträge zum 10. Kap. (S. 289) v. Licht u. Finktschrieb. — Beiläusig bemerke ich noch, daß bei Knebel S. 465 mancher eine höchst merkwürdige Stelle sinden wird. —

- S. 50 3. 3: Auch die Monaben gehören bahin, fo fehr fie auch bas Beffere angeregt haben.
- S. 21. Riemeyere: Gedanken über die Symnasialverf. n. f. w. erst jest einsehen konnte, um so mehr, als ich mich mancher Gemeinsamkeit mit dem Freunde zu erfreuen habe.
- S. 55 Z. 9 ff. v. o.: Vergt. Deinhardt a. a. D. S. 52.
- S. 55 Note 55: Die Worte: "Es giebt n. f. w." find nicht Gothes.
- S. 57 3.5 v. u.: Einer soll sich sogar, horribile auditu, bisweilen in ber Classe über die Regierung erpecstorirt haben, z. Er. wegen eines von ihr eingeführten Lehrsbuchs: es tange gar nichts; das käme bavon, weil die Behörden nichts von ber Sache verstünden; wie denn überhaupt in den Stunden dieses Archimedlein auf eine dimmelschreiende Weise über Allotria, hohe und niedre, tus multnarisch mit den Schülern discurirt wurde.
- S. 60 3. 6 v. c.: Vergl. Bl. f. Lit Muterh. 1836. 36. 257 S. 1083.
  - S. 61: Bergl. S. 103, 155.

G. 69: Bergi. E. u. F. G. 266 -- 70.

6. 71: Bergl. C. 97.

S. 73: Bergl. W. Cons. S. 138.: "Schon hier Geist ber Zeiten, bas Intereffanteste bei allem Geschichtsfindium."

Rudert in Cenand Frühlingealm. 1836. G. 33.

S. 74: Bergl.: l'Histoire est une fable convenue.

S. 80 Not. 89: Bergl. L. u. F. S. 270.

S. 85: Knebel a. a. D. S. 464: "Grstlich ist für ben Körper durchaus die gehörige Sorgfalt zu tragen u. s. w. und wir werden vielleicht nicht übel thun, wenn wir uns hierin dem Zustande der (f. gen.) Wilden etwas nähern, n. s. w. Die Seistestraft bilde sich wo möglich in dem Maße der körperlichen Kraft, um einen vollständigen Mensschen zu geben."

S. 89: Bergl. Borrebe zu Licht u. Finft. S. XXXII.

S. 90: Vergl. B. Cons. S. 18, 172 — 174, 292, 217.

S. 91: Bergl. Licht u. Finft. S. 170.

S. 92 — 93: Bergl. S. 17, 18. Not. 22 S. 27—30. — W. Cons. S. 132, 196, 224.

S. 95: Bergl. S. 145, 155 ff. 162.

S. 97: Bergi. S. 17, 28 - 30, 71, 77, 87, 93.

S. 98: Bergl. S. 41. Nachtr. ju S. 93.

S. 99 ff.: Vergl. S. 23 — Wolf Cons. S. 83.: "Das Leben, das Weltall spricht durch sie, und die Schüler eilen ihnen mit Vergnügen zu. Sift schon ein Glück, wenn jede Schule von dieser Sattung nur einen einzigen besigt, damit die Wissenschaften in der Wiederkehr der Elemente — wie es leider fast immer unabänderlich geschieht, — nicht ganz verhärten, und der Handwerksgeist der Lehrer wenigstens nicht auf alle Schüler übergeht." — "Wo Kräfte zusammenkommen", (meint Knebel a. a. D. S. 481.) "die in ihren Grundtheilen verschieden sind, da entsteht Krieg", und es hatten denn solche einzige, wie ich mir habe

fagen laffen, oft einen fcmeren Stand, bag bas gemeinfame Strangziehen ein fauer Stud Arbeit mar, indem fie hier Schwache und Charafterlose mitschleppen mußten, bort biffolute Beifter, Die jett launisch brutal bareinfuhren. iett fich von ben Buben auf bem Ropfe berumtrommeln liegen. bier gemeine Gemerker, bort literarische Ardelionen ober nach Urt ber aus dem Ril trinkenden Megnotischen Sunde Studirende, bie in ben Lectionen bie ichmablichsten wiffenschaftlichen Bloffen gaben und boch thaten, als schöpften fie bas Rett von allen Topfen, und bie Schüler ichier mit Saut und Saaren verspeifen wollten, wenn fie etwas nicht mußten, mas Die gestrengen Meister im Buche por ber Rafe fteben hatten .-Doch bie einzigen, erds mooreordes, gingen offen und redlich unverrückt ihren Weg und zogen fo bas Mitgespann exòv dexover Doug mit sich fort, und es ward nach bester Moglichkeit ein gemeinsames Streben nach gemeinfamen Biele im Beift und in ber Wahrheit erwirft, nicht burch Luge und Schlaffheit ein schnödes Lugenwert, welches niemanden weniger entgeht, als ben Rnaben und Junglingen felbit, welche babei verfummern. - Richts wirft verberblicher in ber Erziehung, als wenn ber Erzieher nicht ift, wie er scheinen will; benn "bas sensorium commune ber jungen Leuten, fagt ein erfahrener Babagog in ber Mug. Schulz. 1828. G. 465. "fann man fich nicht regfam und vielfeitig genng benten, und ift im Guten, wie im Bofen forgfältig zu beachten;" wiewohl es oft gar feines großen Scharfblides ber Jugend bedarf, um eine übertunchte Sohlheit und focial verstellte Ralfcheit zu burchschauen, welche fittlich bochft nachtheilig auf fie gurudwirft, und alle Pietat unterwühlt, indem bie Bafen u. f. w. freund. lichft bafur forgen, aus bem Schatze ihrer Raffeegirkelweisheit Aufschluß zu geben, marum ber bem und bem fo inbrunftiglich die Sanbe brucke, und wie eigentlich ber und ber mit bem und bem ftehe. -

Berliegen jene einzigen auch bie Bahrheit und traten aus politischer Conniven; ober falfcher vabagogischer Rlugheit bem unterfothigen Bunde bei, jumal mo bie Rectoren alle Lehrer ju ihren fo genannten guten Freunben' und nur gu folden erhalten wollten, bann murbe bie Schule auf allen Seiten verrathen und es fiele Alles über ben Saufen. - Genug, es foll oft gar viele Grunde geben, weghalb es mit Lehrern und Schulern in einer Unstalt nicht fo fteht, als man munschen mochte, und welche den Mann von Chre, Pflicht und Gewiffen um feines Gibes, ber guten Cache, ber Schule und eben gerabe um bes gemeinsamen Birtens und Bieles willen bestimmen muffen, unbefümmert um Nebendinge und Rudfichten, trot offenen und anonymen Ducken, im feften Bertrauen auf fein mannlich fittliches und wiffentschaftliches Bewuftfein. gufrieden, bag Gott, einige eble Manner und bie Schuler auch bavon miffen, überall unumwunden bie Wahrheit und bas Rechte gu befennen und gu vertreten, fich nicht irre machen zu laffen und - fleißigen Umteverfehr zu pflegen, übrigens weislich fich aufammen zu halten, - - aber ber guten Sitte und humanitat auch bann treu zu bleiben. wenn ihm auch offenbare Retelei bafur entgegentrate. -

Bgl. Rachtr. ju Borred. G. X.

S. 100 3. 9: Sier natürlich: nicht einmal von Rindern, oder: eben leider nicht von Rindern.

S. 101: Ugl. E. u. F. S. 171. Not. 21.

S. 102 Not. 9: Bgl. S. 110 ff. — Ich habe da ein Packet des von Hern Ellendt gedachten Artikels vor mir und nehme davon ein beliebiges heraus, ein recht elegantes, in gr. 4. schön gedruckt, in glänzend rothem Umschlage — und was sehe ich bei flüchtigem Blättern?— De Caesare narrat, eum fuisse calvum. — De Cicerone nemo existimabit, eum jure expulsum esse. — Ergo non interpreteris άριστος optimus, sed for-

tissimus; illud enim falsum. — u. s. w. Ad und ber ganze Stil! überall Drang und Zwang, daß man eine wahre Tortur zu bestehen hat, ehe man aus einem Satze das Bischen Sinn herausgewürgt. — Und ein Oberlehrer neuester Disciplin hat die niedlichen Dinge gemacht, der vielleicht schon oft mächtig den Kamm erhoben, wenn Abiturienten einmal Aehnliches begangen, was er zusällig besser wuste. — Ich weiß, wir irren allzumal mannigsaltig und: non judicant, qui maligue legunt, aber est modus in redus cet.

E. 103: )Vgl. E. 60, 151, 155.

S. 104 3. 2: Es find naturlich conditiones, sine quibus non, babei. Die erfic ift, baf bie Frau nicht eigentlich Director fei, weber offenbar als Mannin, noch mit dem Scheine finniger Sarmlofigfeit hinter den Couliffen als personata περίφοων Πηνελόπεια. - Die übrigen Erforderniffe mag ber fchon angeführte Schulmann angeben (Schulzeit. a. a. D. S. 456.): "Perfonliche - Celbständig. feit und Autofratie in ber Schulgucht lagt fich ohne miffenschaftliche Duchtigfeit und Gebiegenheit nicht burchieben : es werden fich baber immer Biffenschaft und Character wechselseitig halten und unterftugen muffen. und von bem einen oder bem andern verlaffen wird man wenig geeignet fein, einen Lehrer ber Jugend in Gnm= naffen und Gelehrtenschulen abzugeben. - Der Director außere feinen Ginflug vor Allem burch fein wiffen : Schaftliches und bisciplinarisches Erempel: ber ihm untergeordnete Behrer muffe auf ihn als einen miffen : ichaftlich fertigen, fichern, erleuchteten, moralifch veften, biebern, guverläffigen Mann ichauen fonnen, ber Schuler "(fage ber Schuler, - hort! -)" ihn als benjenigen Lehrer hochhalten, ber burch fein ganges Befen beurfunde, er fei murbig, bie Shule von oben bis unten hin gu reprasentiren. Er sei ihre Seele durch den Gest und die Kraft seines Wirfens, ohne durch angstliches Verlieren in ihr Detail, durch mühsames Erspähen atter Rleinigkeiten, durch mistrauisches Invigiliren auf jeden Tritt und Schritt der Lehrer und Schüter sich in ein Licht inquistorischer Lauerhaftigkeit zu sesen. ———————— Zuletzt führt offene Geradheit, wie überall, auch hier am besten zum Ziele." — Zur Vollendung dieses Miniaturbildes eines guten Directors sehlt nur noch die Vemerkung, daß derselbe als solcher keine Wissenschaft vor der andern niederdrücken oder erheben durse. —

E. 104. g. 4. v. u.: Leider begreift dieses: "u. a. m." wie ich so eben mit großem Bedauern sehe, auch den Subreftor Crusins in Hannover, Kraft seines Buches: Homeri Odyssea. (?) Mit erläut. Unmerf. 1. Heft, 1—4 Ges. Hannover, bei Hahn, 1837, wie jedem Bernünftigen und Kundigen jede Seite doppest und dreisach zeigen wird, 3. Cr. B. 1: μέννεπε, ep. st. ένεπε. — B. 2. έπεὶ, h l. (?) Zeitpartifel, als, nachdem," und so gehts fort! — Daß G. C. W. Sch neiders Sophosses hier eine Hanptsstelle einnimmt, versteht sich von selbst. —

S. 406: Ugl. S. 33. 450 — Cons. Schol. S. 197.

S. 110: Bgl. S. 37.

S. 112. 3. 8. v. v. In Plinio legitur — Unde vox religio derivatur — Editionis Ernestianae in doles — Lingua volubilis — Cicero noster — Turpitudo vere sie dicta — Locum citat — Garár est praeteritum: ergo futurum exprimere non potest. Rgl. S. 56. Not. 56.

C. 112 3. 11: Bergl. G. 33 Note 85.

S. 117: Bergl. S. 150.

S. 121: Bergl. Heyn. ad Tibull. 3, 5, 4.

S. 124: Bergl. S. 33 ff. 146. - Cons. 225.

C. 133: Bergl. Cons. 180.

S. 135: Bergl. Diefterm .: Ueb. b. Univerf. G. 32.

S. 146: Vergl. S. 124. Alle Dinge sub luna haben auch ihr Missiches.

6. 148: Bergl. Cons. 174. (132 - 3.)

S. 150: Bergl. S. 33, 106, 117.

6. 151: Bergl. 103, 155.

S. 153: Vergl. Nachtrag zu Vorrebe S. X.

S. 155: Vergl. S. 103. — Nachtr. zu S. 85. — Cons. S. 39.

S. 156: Bergl. S. 163. (Nachtr.)

S. 162: Bergl. S. 103, 155.

S. 163: Bergl. S. 156. Es ift fehr richtig behauptet morben, bag ichon vielen Uebelftanden abaeholfen mare. menn nur bie bereits bestehenden Verordnungen geborig befolgt murben. Bas alfo in biefer Begiehung gu thun ift. bedarf feines Wortes. - Gin fehr wichtiger Dunft ift, bag jeder Behrer möglichst nach seiner Individualilat verwendet werbe: badurch wird ber schlechte fo unschädlich, als es gestattet ift. Die Individualität zeigt fich burch bie Grfahrung, und ftellt biefe heraus, bag einer bisher Dinge behandelte, benen er nicht gewachsen ift, fo laffe man feine Berjahrung, feine außere Rucficht gelten. - Bas bie Schuleinrichtungen felbft anlangt, hat man gur Grleichtes rung ber Schuler ebenfalls nicht übel vorgeschlagen, bag ber Gefang und bas Zeichnen feine allgemeinen Unterrichtsgegenftande fein mochten - in ben obern Claffen ift es letteres bereits nicht mehr - und daß ber, welcher Bebraifch lernte, vom grangofischen bispenfirt werden fonnte.

## Druckfehler.

- S. 16 Rote 16 3. 1 v. o. lieb: E in Beiffagerogel.
- 26 3. 13 v. o. l.: Staatmann.
- 33 Rote 35 3. 1 v. o. l.: Thucydides.
- 34 3. 14 v. u. l.: regelmäßig ber - an mit -.
- 42 Note 42 l.: S. 5.
- 56 Note 56 3. 8 v. o. l.: unfaufcher. 3. 4 b. u. l.: befalbabert. Dann. -
  - 58 3. 10 b. o. l.; folde Math. .
  - 70 3. 9 p. o. I.: wenn nicht die -.
  - 109 3. 8 v. o. setze einen Punkt nach muffe. 3. 6 . u.
- 116 3. 8 v. o.: freich nicht bor fein.
- 119 3. 1 v. o. I .: fo einer.
- 185 3. 5 b. o. l.: Gache.

• }

.



•



